

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-010/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 392                                                                                                                                                                                   |      |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                | D   | E   | FX  |
| 99.74                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.26 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                                                    |      |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-011/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 253                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 99.6                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.4                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-032/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 198                                                                                                                                                                                   |      |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                | D   | E   | FX  |
| 98.48                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.51 | 1.01                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                      |      |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                  |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                  |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-033/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 4 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                  |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                  |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                  |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                  |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                  |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                  |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 203                                                                                                                                                                                   |      |                                  |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                | D    | E    | FX  |
| 97.04                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.97 | 0.0                              | 0.49 | 0.49 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                      |      |                                  |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                  |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                  |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-054/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 115                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 99.13                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.87                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                      |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-055/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Aerobic 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 92                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                      |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                 |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-009/15                                                                                                                                                                                                                                            |     | <b>Názov predmetu:</b> Analytical chemistry (1) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 4 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 56 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KAgCh/N-bCXX-001/15                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., doc. RNDr. Jozef Marák, CSc.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |       |       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-014/10                                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Analytical chemistry (1) |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 339                                                                                                                                                                                                   |       |                                                 |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                               | D     | E     | FX   |
| 6.49                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10.32 | 14.75                                           | 30.09 | 35.69 | 2.65 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., RNDr. Andrea Vojs Staňová, PhD., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD., RNDr. Róbert Bodor, PhD., doc. RNDr. Marian Masár, PhD.                                                                                                |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                 |       |       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|-------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-016-1/2342/00                                                                                                                                                                                                                                     |       | <b>Názov predmetu:</b> Analytical chemistry (2) |       |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 6 / 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 84 / 28 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 12                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 353                                                                                                                                                                                                                         |       |                                                 |       |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B     | C                                               | D     | E     | FX  |
| 12.75                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 23.23 | 28.33                                           | 20.96 | 14.73 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., RNDr. Andrea Vojs Staňová, PhD., RNDr. Róbert Bodor, PhD., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD.                                                                                        |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                 |       |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                 |       |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                          |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-035/10                                                                                                                                                                                                                             |     | <b>Názov predmetu:</b> Application Software in Chemistry |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                          |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                        |     |                                                          |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                            | B   | C                                                        | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0.0 | 0.0                                                      | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                          |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-012/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 189                                                                                                                                                                                   |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 99.47                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.53                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-013/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 133                                                                                                                                                                                   |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-034/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 128                                                                                                                                                                                   |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-035/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 118                                                                                                                                                                                   |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-056/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 68                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-057/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Badminton 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 59                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                     |      |     |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                   |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                              |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-305/10                                                                                                                                                                                         |     | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Dissertation in Inorganic Chemistry |      |     |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 9 <b>Za obdobie štúdia:</b> 126<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning  |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 9                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                          |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                               |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                      |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 13                                                                                                                                                                   |     |                                                                     |      |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                        | B   | C                                                                   | D    | E   | FX    |
| 69.23                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 7.69                                                                | 7.69 | 0.0 | 15.38 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Milan Drábik, CSc., RNDr. Erik Rakovský, PhD., RNDr. Jana Chrappová, PhD., prof. RNDr. Peter Schwendt, DrSc., prof. Ing. Karol Jesenák, PhD., prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Jozef Tatiersky, PhD. |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                     |      |     |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                     |      |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |       |                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |       |                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bOBH-100/15                                                                                                                                                                               |       | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Thesis Defence |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |       |                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |       |                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 9                                                                                                                                                              |       |                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B     | C                                              | D   | E   | FX  |
| 44.44                                                                                                                                                                                                                              | 55.56 | 0.0                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.06.2015                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |      |                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |      |                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bOBH-100/15                                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Thesis Defence |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |      |                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |      |                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b>                                                                                                                                                                                                        |      |                                                |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 8                                                                                                                                                                                             |      |                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B    | C                                              | D   | E   | FX  |
| 50.0                                                                                                                                                                                                                               | 25.0 | 25.0                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 14.06.2015                                                                                                                                                                                           |      |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |       |                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |       |                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bOBH-100/15                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Thesis Defense |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |       |                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |       |                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b>                                                                                                                                                                                                        |       |                                                |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                             |       |                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B     | C                                              | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                | 100.0 | 0.0                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.06.2015                                                                                                                                                                                           |       |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |       |      |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------|-------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |       |                                                |       |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |       |                                                |       |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KBCh/N-<br>bOBH-100/15                                                                                                                                                                                |       | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Thesis Defense |       |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                |       |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |       |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                |       |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                |       |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |       |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |       |                                                |       |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                |       |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |       |                                                |       |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                                |       |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |       |                                                |       |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |       |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 28                                                                                                                                                             |       |                                                |       |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B     | C                                              | D     | E    | FX    |
| 28.57                                                                                                                                                                                                                              | 17.86 | 17.86                                          | 17.86 | 7.14 | 10.71 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                |       |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.06.2015                                                                                                                                                                                           |       |                                                |       |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                                |       |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |     |                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |     |                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bOBH-100/15                                                                                                                                                                               |     | <b>Názov predmetu:</b> Bachelor Thesis Defense |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |     |                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |     |                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |     |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |     |                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |     |                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2                                                                                                                                                              |     |                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B   | C                                              | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                              | 0.0 | 0.0                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.06.2015                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                        |      |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAICh/N-<br>bCAL-334/10                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Basic aspects of separation of chiral compounds |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 5                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                        |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                      | D    | E   | FX  |
| 60.0                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 20.0                                                                   | 20.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., RNDr. Mária Chalányová, CSc., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc.                                                                                                                                |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                        |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                        |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-014/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 96                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-015/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 49                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 97.96                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 2.04                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-036/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 34                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-037/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 18                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-058/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 21                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-059/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Basketball 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 16                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                     |       |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                     |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                     |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KBCh/N-<br>bCXX-014/10                                                                                                                                                                                                                                             |       | <b>Názov predmetu:</b> Biochemistry |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 / 4 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 / 56 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                     |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 10                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                     |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                     |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                     |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                     |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                     |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                     |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                     |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                     |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                     |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                     |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 361                                                                                                                                                                                                                         |       |                                     |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B     | C                                   | D     | E     | FX   |
| 4.43                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 13.85 | 21.05                               | 25.76 | 25.76 | 9.14 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Polčic, PhD., prof. RNDr. Marta Kollárová, DrSc., RNDr. Gabriela Gavurníková, CSc.                                                                                                                                                                            |       |                                     |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                     |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                     |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                         |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                         |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                         |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KBCh/N-<br>bCXX-016/15                                                                                                                                                                                                                                             |     | <b>Názov predmetu:</b> Biochemistry (1) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 4 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 56 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                         |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                         |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                         |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                         |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                         |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                         |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                         |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                         |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                         |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                         |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                         |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B   | C                                       | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.0 | 100.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Gabriela Gavurníková, CSc., prof. RNDr. Marta Kollárová, DrSc.                                                                                                                                                                                                          |     |                                         |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                         |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                         |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                |       |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KGe/N-<br>bCXX-007/15                                                                                                                                                                                                     |       | <b>Názov predmetu:</b> Biology |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                        |       |                                |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 93                                                                                                                                                                                 |       |                                |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                              | D     | E     | FX   |
| 18.28                                                                                                                                                                                                                                                  | 26.88 | 18.28                          | 23.66 | 10.75 | 2.15 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ľubomír Tomáška, DrSc.                                                                                                                                                                                                   |       |                                |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-076/11                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaná rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 93                                                                                                                                                                                    |      |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                   | D   | E   | FX  |
| 97.85                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.08 | 1.08                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-077/11                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 69                                                                                                                                                                                    |      |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                   | D   | E   | FX  |
| 94.2                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.45 | 4.35                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                             |      |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-078/11                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 19                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-079/11                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 4 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 18                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E    | FX  |
| 94.44                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 5.56 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-080/11                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 9                                                                                                                                                                                     |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-081/11                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Bouldering 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 12                                                                                                                                                                                    |     |                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                   | D   | E   | FX  |
| 91.67                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 8.33                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-022/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 20                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-023/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 14                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-044/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 13                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-045/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 14                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-066/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 15                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-067/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Callanetics 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 10                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                                            |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-095/13                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 3                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-096/13                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 3                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-097/15                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 4                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-098/15                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-099/15                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-100/15                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Curling 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                     |     |                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |       |                                          |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |       |                                          |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bOBH-100/15                                                                                                                                                                                |       | <b>Názov predmetu:</b> Defense of Thesis |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                          |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                          |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                          |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |       |                                          |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                          |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |       |                                          |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |       |                                          |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                          |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 3                                                                                                                                                              |       |                                          |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B     | C                                        | D   | E   | FX  |
| 66.67                                                                                                                                                                                                                              | 33.33 | 0.0                                      | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.06.2015                                                                                                                                                                                           |       |                                          |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                          |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                              |      |      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-<br>bCOR-001/15                                                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Elective Seminar in Organic Chemistry |      |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                        |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 47                                                                                                                                                                                 |      |                                                              |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B    | C                                                            | D    | E    | FX    |
| 29.79                                                                                                                                                                                                                                                  | 23.4 | 21.28                                                        | 4.26 | 2.13 | 19.15 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Mária Mečiarová, PhD., doc. RNDr. Peter Magdolen, PhD.                                                                                                                                                                     |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |      |                                                              |      |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                              |      |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                               |       |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-036/10                                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Elective seminar in physical chemistry |       |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 14                                                                                                                                                                                 |       |                                                               |       |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                             | D     | E   | FX  |
| 64.29                                                                                                                                                                                                                                                  | 14.29 | 7.14                                                          | 14.29 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Juraj Bujdák, DrSc.                                                                                                                                                                                                       |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                               |       |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                               |       |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                               |      |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------|------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-032/10                                                                                                                                                                                                   |     | <b>Názov predmetu:</b> Elective Seminar in Physical Chemistry |      |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 28                                                                                                                                                                                 |     |                                                               |      |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                             | D    | E     | FX  |
| 82.14                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0 | 0.0                                                           | 7.14 | 10.71 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Marián Janek, PhD.                                                                                                                                                                                                         |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                               |      |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                               |      |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                  |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                  |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                  |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-070/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> English 1 |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                  |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3., 5.                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-060/10                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2516                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                | D    | E    | FX   |
| 40.9                                                                                                                                                                                                                                                   | 23.73 | 18.36                            | 9.78 | 5.48 | 1.75 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Jarmila Cihová, PhD., PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., PhDr. Oľga Pažitková, CSc., RNDr. Tatiana Slováková, PhD., Mgr. Barbara Kordíková, Mgr. Juan Ardebol Barea, Michael Jerry Sabo                                          |       |                                  |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                  |      |     |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|------|-----|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                  |      |     |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                  |      |     |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-071/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> English 2 |      |     |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                  |      |     |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |     |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4., 6.                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |     |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |     |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |     |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |     |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |     |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                  |      |     |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |     |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |     |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |     |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2379                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                | D    | E   | FX   |
| 47.75                                                                                                                                                                                                                                                  | 23.92 | 16.1                             | 6.68 | 4.5 | 1.05 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Jarmila Cihová, PhD., PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., PhDr. Oľga Pažitková, CSc., RNDr. Tatiana Slováková, PhD., Mgr. Barbara Kordíková, Michael Jerry Sabo                                                                   |       |                                  |      |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |     |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-086/10                                                                                                                                                                                                         |       | <b>Názov predmetu:</b> English 3 |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                  |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3., 5.                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-070/10 and PriF.KJ/N-bXCJ-071/10                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                  |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 365                                                                                                                                                                                   |       |                                  |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                | D    | E    | FX   |
| 61.92                                                                                                                                                                                                                                                     | 22.47 | 8.77                             | 3.84 | 1.64 | 1.37 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Jarmila Cihová, PhD., PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., PhDr. Oľga Pažitková, CSc., RNDr. Tatiana Slováková, PhD., Mgr. Barbara Kordíková, Michael Jerry Sabo                                                                      |       |                                  |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                  |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                  |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-087/10                                                                                                                                                                                                         |       | <b>Názov predmetu:</b> English 4 |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                  |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4., 6.                                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-070/10 and PriF.KJ/N-bXCJ-071/10                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                  |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                  |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                  |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                  |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                  |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 203                                                                                                                                                                                   |       |                                  |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                | D    | E    | FX   |
| 67.49                                                                                                                                                                                                                                                     | 23.65 | 6.9                              | 0.99 | 0.49 | 0.49 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Jarmila Cihová, PhD., PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., PhDr. Oľga Pažitková, CSc., RNDr. Tatiana Slováková, PhD., Mgr. Barbara Kordíková, Michael Jerry Sabo                                                                      |       |                                  |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                  |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                  |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                 |      |      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-060/10                                                                                                                                                                                  |      | <b>Názov predmetu:</b> English Refresher Course |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                           |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                    |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 3078                                                                                                                                                           |      |                                                 |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B    | C                                               | D    | E    | FX   |
| 67.87                                                                                                                                                                                                                              | 4.55 | 6.14                                            | 7.83 | 4.39 | 9.23 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Jarmila Cihová, PhD., PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., PhDr. Oľga Pažitková, CSc., RNDr. Tatiana Slováková, PhD., Mgr. Barbara Kordíková                                                                   |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                           |      |                                                 |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                 |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                  |      |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.ChÚ/N-<br>bCXX-337/10                                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Environmental Chemistry I |      |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 87                                                                                                                                                                                                    |       |                                                  |      |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                | D    | E     | FX  |
| 21.84                                                                                                                                                                                                                                                                     | 26.44 | 28.74                                            | 8.05 | 14.94 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Ivan Ostrovský, CSc.                                                                                                                                                                                                                         |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                  |      |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                  |      |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.ChÚ/N-<br>bCXX-043/15                                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Environmentálna chémia |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                             | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Ivan Ostrovský, CSc.                                                                                                                                                                                                                         |     |                                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-024/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 301                                                                                                                                                                                   |      |                                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                             | D   | E   | FX  |
| 95.35                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.99 | 0.66                                          | 1.0 | 1.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |      |                                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-025/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 2 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 224                                                                                                                                                                                   |      |                                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                             | D    | E    | FX  |
| 91.52                                                                                                                                                                                                                                                     | 5.36 | 1.79                                          | 0.89 | 0.45 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |      |                                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-046/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 3 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 180                                                                                                                                                                                   |      |                                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                             | D    | E    | FX  |
| 91.11                                                                                                                                                                                                                                                     | 3.33 | 3.33                                          | 1.11 | 1.11 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |      |                                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-047/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 4 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 150                                                                                                                                                                                   |      |                                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                             | D    | E    | FX  |
| 94.0                                                                                                                                                                                                                                                      | 2.67 | 2.0                                           | 0.67 | 0.67 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |      |                                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-068/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 54                                                                                                                                                                                    |     |                                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                             | D   | E   | FX  |
| 98.15                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 1.85                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |     |                                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-069/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Fitness bodybuilding 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 33                                                                                                                                                                                    |      |                                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                             | D   | E   | FX  |
| 96.97                                                                                                                                                                                                                                                     | 3.03 | 0.0                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Ján Krošlák                                                                                                                                                                                                                        |      |                                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-016/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 151                                                                                                                                                                                   |      |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                  | D   | E   | FX  |
| 96.69                                                                                                                                                                                                                                                     | 3.31 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |      |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-017/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 99                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 98.99                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 1.01                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-038/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 93                                                                                                                                                                                    |      |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                  | D   | E   | FX  |
| 98.92                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.08 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |      |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-039/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 66                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-060/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 71                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-061/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Floorball 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 54                                                                                                                                                                                    |     |                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                  | D   | E   | FX  |
| 98.15                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 1.85                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                         |     |                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                   |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                   |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-018/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Football 1 |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                   |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                   |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                   |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                   |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 280                                                                                                                                                                                   |     |                                   |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                 | D    | E   | FX  |
| 99.29                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.36                              | 0.36 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-019/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Football 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 188                                                                                                                                                                                   |      |                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                 | D   | E   | FX  |
| 98.4                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.53 | 1.06                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-040/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Football 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 136                                                                                                                                                                                   |      |                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                 | D   | E   | FX  |
| 97.79                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.47 | 0.74                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                         |      |                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-041/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Football 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 104                                                                                                                                                                                   |      |                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                 | D   | E   | FX  |
| 98.08                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.96 | 0.96                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD., Mgr. Lenka Vandáková                                                                                                                                                                                         |      |                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                   |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                   |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-062/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Football 5 |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                   |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                   |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                   |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                   |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 94                                                                                                                                                                                    |     |                                   |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                 | D    | E   | FX  |
| 97.87                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                               | 2.13 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                                               |     |                                   |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-063/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Football 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 78                                                                                                                                                                                    |     |                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                 | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                                               |     |                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                  |     |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCAG-001-1/493D/00                                                                                                                                                                                            |       | <b>Názov predmetu:</b> Fundamentals of Group Theory in Chemistry |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 15                                                                                                                                                                                 |       |                                                                  |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                                | D   | E    | FX  |
| 33.33                                                                                                                                                                                                                                                  | 26.67 | 33.33                                                            | 0.0 | 6.67 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Erik Rakovský, PhD.                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                  |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                  |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                          |      |       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------|------|-------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |      |                                          |      |       |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |      |                                          |      |       |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-016/15                                                                                                                                                                                                                            |      | <b>Názov predmetu:</b> Fyzika pre chémiu |      |       |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 / 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 / 42<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                          |      |       |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 7                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                          |      |       |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                                           |      |                                          |      |       |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                          |      |       |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                          |      |       |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                          |      |       |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                          |      |       |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                          |      |       |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                          |      |       |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                          |      |       |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                          |      |       |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 83                                                                                                                                                                                                    |      |                                          |      |       |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                        | D    | E     | FX    |
| 2.41                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2.41 | 1.2                                      | 3.61 | 12.05 | 78.31 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Michal Maheľ, CSc., RNDr. Ivan Košinár, CSc., RNDr. Zuzana Zábudlá                                                                                                                                                                           |      |                                          |      |       |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                          |      |       |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                          |      |       |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                        |       |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------|-------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                        |       |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                        |       |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KGe/N-<br>bCXX-008/15                                                                                                                                                                                                     |       | <b>Názov predmetu:</b> General Biology |       |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                        |       |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                        |       |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                        |       |                                        |       |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                        |       |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                        |       |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                        |       |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                        |       |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                        |       |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                        |       |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                        |       |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                        |       |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 9                                                                                                                                                                                  |       |                                        |       |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                      | D     | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                    | 33.33 | 44.44                                  | 22.22 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ľubomír Tomáška, DrSc.                                                                                                                                                                                                   |       |                                        |       |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                        |       |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                        |       |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KEF/N-<br>bCEN-001/15                                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> General Ecology |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                      | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Agáta Fargašová, DrSc.                                                                                                                                                                                                                      |     |                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 21.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|-------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |       |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                          |       |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCXX-001/15                                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> General Chemistry |       |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                          |       |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                          |       |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                          |       |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                          |       |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                          |       |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                          |       |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                          |       |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 91                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |       |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                        | D     | E     | FX  |
| 3.3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 18.68 | 27.47                                    | 20.88 | 26.37 | 3.3 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Jozef Noga, DrSc.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                          |       |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |       |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                 |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-072/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> German 1 |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3., 5.                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-061/10                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 482                                                                                                                                                                                |       |                                 |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                               | D     | E     | FX   |
| 16.39                                                                                                                                                                                                                                                  | 19.09 | 28.42                           | 19.71 | 12.45 | 3.94 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Stella Rizmanová, Mgr. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |       |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |       |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                 |       |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-073/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> German 2 |       |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |       |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4., 6.                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |       |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |       |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |       |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |       |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |       |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |       |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 471                                                                                                                                                                                |       |                                 |       |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                               | D     | E    | FX   |
| 20.17                                                                                                                                                                                                                                                  | 22.08 | 28.87                           | 17.83 | 7.43 | 3.61 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Stella Rizmanová, Mgr. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                                    |       |                                 |       |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |       |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |       |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |     |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                 |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-096/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> German 3 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaná rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |      |     |
| <b>Odporúčaná semester/trimester štúdia:</b> 3., 5.                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-072/10 and PriF.KJ/N-bXCJ-073/10                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 53                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                               | D   | E    | FX  |
| 81.13                                                                                                                                                                                                                                                  | 13.21 | 3.77                            | 0.0 | 1.89 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Stella Rizmanová, Mgr. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-097/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> German 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4., 6.                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KJ/N-bXCJ-072/10 and PriF.KJ/N-bXCJ-073/10                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 42                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                               | D   | E   | FX  |
| 80.95                                                                                                                                                                                                                                                  | 16.67 | 2.38                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Stella Rizmanová, Mgr. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |      |      |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |      |                                                |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |      |                                                |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-061/10                                                                                                                                                                                  |      | <b>Názov predmetu:</b> German Refresher Course |      |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                |      |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |      |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                    |      |                                                |      |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |      |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                |      |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |      |                                                |      |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                                |      |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |      |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                                |      |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |      |                                                |      |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |      |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 526                                                                                                                                                            |      |                                                |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B    | C                                              | D    | E    | FX    |
| 63.69                                                                                                                                                                                                                              | 3.42 | 3.42                                           | 2.66 | 3.99 | 22.81 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Stella Rizmanová, Mgr. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                |      |                                                |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                           |      |                                                |      |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |      |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                 |      |      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCXX-002/15                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Calculation (1) |      |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 131                                                                                                                                                                                |       |                                                 |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                               | D    | E    | FX    |
| 44.27                                                                                                                                                                                                                                                  | 17.56 | 7.63                                            | 9.16 | 9.16 | 12.21 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                 |      |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                 |      |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                 |      |     |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|------|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-005/15                                                                                                                                                                                                       |      | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Calculation (2) |      |     |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                        |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 22                                                                                                                                                                                 |      |                                                 |      |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B    | C                                               | D    | E   | FX    |
| 54.55                                                                                                                                                                                                                                                  | 9.09 | 9.09                                            | 4.55 | 0.0 | 22.73 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                                                          |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |      |                                                 |      |     |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                 |      |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                           |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                         |     |                                           |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                    |     |                                           |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-bCXX-007/15                                                                                                                                                                                               |     | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Excursion |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practice<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 1t<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                           |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KAgCh/N-bCXX-001/15                                                                                                                                                                                         |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                     |     |                                           |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |     |                                           |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                              | B   | C                                         | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                            | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., RNDr. Jana Chrappová, PhD., doc. RNDr. Anna Olexová, CSc., Ing. Eva Veverková, CSc., RNDr. Oľga Rosskopfová, PhD.                                                                             |     |                                           |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                           |     |     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|-----|-----|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                          |      |                                           |     |     |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                     |      |                                           |     |     |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCXX-343/10                                                                                                                                                                                             |      | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Excursion |     |     |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> excursion<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 1t<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                           |     |     |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                        |      |                                           |     |     |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                 |      |                                           |     |     |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                        |      |                                           |     |     |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                           |     |     |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                      |      |                                           |     |     |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |                                           |     |     |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                 |      |                                           |     |     |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                   |      |                                           |     |     |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                             |      |                                           |     |     |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                           |     |     |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 120                                                                                                                                                                         |      |                                           |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                               | B    | C                                         | D   | E   | FX   |
| 83.33                                                                                                                                                                                                                                           | 10.0 | 2.5                                       | 0.0 | 0.0 | 4.17 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Milan Drábik, CSc.                                                                                                                                                                                                 |      |                                           |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                        |      |                                           |     |     |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                           |     |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                            |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |      |                                            |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |      |                                            |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCAG-308/10                                                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Literature |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                            |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |      |                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                        |      |                                            |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |      |                                            |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                            |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |      |                                            |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                            |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                            |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |      |                                            |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                            |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 17                                                                                                                                                                                 |      |                                            |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B    | C                                          | D   | E   | FX  |
| 94.12                                                                                                                                                                                                                                                  | 5.88 | 0.0                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. Ing. Karol Jesenák, PhD.                                                                                                                                                                                                       |      |                                            |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |      |                                            |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                            |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-040/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Chemical modelling with PC |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 86                                                                                                                                                                                    |       |                                                   |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                 | D   | E    | FX  |
| 73.26                                                                                                                                                                                                                                                     | 17.44 | 8.14                                              | 0.0 | 1.16 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc., doc. RNDr. Ivan Valent, CSc., doc. Mgr. Pavel Neogrady, DrSc.                                                                                                                                         |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                   |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                   |       |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCXX-320/10                                                                                                                                                                                                    |       | <b>Názov predmetu:</b> Chemicals legislation and basic management |       |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 138                                                                                                                                                                                |       |                                                                   |       |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                                 | D     | E     | FX  |
| 11.59                                                                                                                                                                                                                                                  | 31.88 | 23.19                                                             | 17.39 | 15.94 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Oľga Rosскопfová, PhD., prof. RNDr. Ľubomír Mátel, CSc.                                                                                                                                                                        |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                   |       |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                   |       |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                           |       |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                           |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                           |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-021/10                                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Structure |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                           |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                           |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                        |       |                                           |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                           |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                           |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                           |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                           |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                           |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                           |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                           |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                           |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 92                                                                                                                                                                                 |       |                                           |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                         | D     | E     | FX   |
| 31.52                                                                                                                                                                                                                                                  | 19.57 | 25.0                                      | 11.96 | 10.87 | 1.09 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Vladimír Kellö, DrSc.                                                                                                                                                                                                    |       |                                           |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                           |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                           |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                           |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-022/15                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Chemical Structure |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                           |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                           |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                           |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                           |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                         | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Vladimír Kellö, DrSc.                                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                                |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-032/10                                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Identification and quantification of chemical compounds |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 78                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                                              | D   | E   | FX  |
| 70.51                                                                                                                                                                                                                                                                     | 23.08 | 6.41                                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Róbert Bodor, PhD., RNDr. Róbert Góra, PhD., doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., RNDr. Mária Chalányová, CSc., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD., doc. RNDr. Mária Žemberyová, CSc.         |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                 |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAICh/N-<br>bCXX-008/15                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Identification and quantification of chemical substances |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                               | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Róbert Bodor, PhD., RNDr. Mária Chalányová, CSc., doc. RNDr. Jozef Marák, CSc.                                                                                                                                                                    |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                |       |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                |       |       |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                |       |       |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCXX-004/15                                                                                                                                                                                                                                                |      | <b>Názov predmetu:</b> Inorganic Chemistry (1) |       |       |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 3 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 42 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                |       |       |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 9                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                |       |       |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                |       |       |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                |       |       |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KAgCh/N-bCXX-001/15                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                |       |       |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                                |       |       |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |       |       |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                |       |       |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |       |       |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                |       |       |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                                |       |       |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 87                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                |       |       |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B    | C                                              | D     | E     | FX    |
| 3.45                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8.05 | 5.75                                           | 17.24 | 18.39 | 47.13 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                                                                 |      |                                                |       |       |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                |       |       |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                                |       |       |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                |       |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCAL-335/10                                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to bioanalytical chemistry |       |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 13                                                                                                                                                                                 |       |                                                                |       |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                              | D     | E   | FX  |
| 53.85                                                                                                                                                                                                                                                  | 30.77 | 0.0                                                            | 15.38 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD.                                                                                                          |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                |       |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                |       |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                      |     |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------|-----|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KBCh/N-<br>bCXX-040/10                                                                                                                                                                                                    |      | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to Biotechnology |     |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                        |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 48                                                                                                                                                                                 |      |                                                      |     |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B    | C                                                    | D   | E    | FX   |
| 70.83                                                                                                                                                                                                                                                  | 8.33 | 12.5                                                 | 0.0 | 6.25 | 2.08 |
| <b>Vyučujúci:</b> Ing. Pavol Sulo, CSc.                                                                                                                                                                                                                |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |      |                                                      |     |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                                      |     |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                     |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCAL-032/15                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to continuous and flow analysis |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                     |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                   | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Róbert Bodor, PhD., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD.                                                                                                                                                                                               |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCFZ-003/15                                                                                                                                                                                                   |     | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to Dynamics of Complex Systems |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                  |     |                                                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                                  | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Erik Szabó, PhD.                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                    |      |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-054-1/6432/00                                                                                                                                                                                            |       | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to Dynamics of Complex Systems |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 80                                                                                                                                                                                 |       |                                                                    |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                                  | D    | E    | FX  |
| 80.0                                                                                                                                                                                                                                                   | 13.75 | 3.75                                                               | 1.25 | 1.25 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Erik Szabó, PhD.                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                    |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                                    |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                           |       |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCAL-333/10                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to miniaturized instrumental analysis |       |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b>                                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                           |       |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 6                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                           |       |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                         | D     | E   | FX  |
| 83.33                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                                                       | 16.67 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Róbert Bodor, PhD., doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc.                                                                                                                                    |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                           |       |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                           |       |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KDPP/N-<br>bXDI-004/10                                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to Philosophy (1) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1365                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                     | D   | E   | FX  |
| 53.26                                                                                                                                                                                                                                                                     | 39.56 | 7.18                                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Jozef Adámať, PhD.                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KDPP/N-<br>bXDI-005/10                                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Introduction to Philosophy (2) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1133                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                     | D   | E   | FX  |
| 49.51                                                                                                                                                                                                                                                                     | 35.66 | 14.83                                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Jozef Adámať, PhD.                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                       |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCXX-018/15                                                                                                                                                                                                                                             |     | <b>Názov predmetu:</b> Jadrová chémia |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 / 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 / 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.0 | 100.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ľubomír Mátel, CSc.                                                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                        |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-035/10                                                                                                                                                                                                    |     | <b>Názov predmetu:</b> Labelled compounds and radiopharmaceuticals in nuclear medicine |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 3                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                                                      | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0 | 0.0                                                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc.                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                            |     |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------|-----|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                            |     |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                            |     |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-006/15                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Laboratory practice |     |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 56<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                            |     |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                            |     |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |       |                                            |     |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                            |     |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                            |     |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                            |     |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                            |     |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                            |     |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                            |     |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                            |     |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                            |     |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 97                                                                                                                                                                                    |       |                                            |     |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                          | D   | E    | FX   |
| 28.87                                                                                                                                                                                                                                                     | 47.42 | 16.49                                      | 0.0 | 1.03 | 6.19 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Marian Masár, PhD., RNDr. Viera Poláčková, PhD., doc. RNDr. Radoslav Halko, PhD., doc. Ing. Dušan Velič, PhD.                                                                                                                |       |                                            |     |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                            |     |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                            |     |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                              |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                              |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                              |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-094/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Latin |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                              |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                              |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                        |       |                              |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                              |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                              |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                              |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                              |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                              |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                              |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                              |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                              |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 302                                                                                                                                                                                |       |                              |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                            | D    | E    | FX   |
| 48.68                                                                                                                                                                                                                                                  | 21.19 | 12.25                        | 3.97 | 6.62 | 7.28 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Eva Taranová, PhD.                                                                                                                                                                                                              |       |                              |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                              |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                              |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                              |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                              |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                              |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>bXCJ-095/10                                                                                                                                                                                                         |      | <b>Názov predmetu:</b> Latin |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                              |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |      |                              |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                              |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                              |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                              |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                              |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                              |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                              |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                              |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                              |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                              |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 206                                                                                                                                                                                   |      |                              |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                            | D    | E    | FX   |
| 55.34                                                                                                                                                                                                                                                     | 16.5 | 11.65                        | 2.91 | 4.85 | 8.74 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Eva Taranová, PhD.                                                                                                                                                                                                                 |      |                              |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                              |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                              |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |       |      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|-------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                              |       |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                              |       |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-015/15                                                                                                                                                                                                                            |       | <b>Názov predmetu:</b> Matematika pre chémiu |       |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 4 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 56<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                              |       |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 9                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |       |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |       |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                              |       |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                              |       |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                              |       |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                              |       |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                              |       |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                              |       |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 99                                                                                                                                                                                                    |       |                                              |       |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                            | D     | E    | FX    |
| 14.14                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11.11 | 24.24                                        | 17.17 | 20.2 | 13.13 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Peter Švaňa, CSc., doc. RNDr. Eugen Vízus, CSc., PaedDr. Mgr. Klára Velmovská, PhD., RNDr. Michal Demetrian, PhD., PaedDr. Bianka Gergeľová                                                                                                       |       |                                              |       |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |       |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                              |       |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                   |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCAG-301/10                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Methods of Research on Inorganic Compounds |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 11                                                                                                                                                                                    |       |                                                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                                 | D   | E   | FX  |
| 45.45                                                                                                                                                                                                                                                     | 45.45 | 9.09                                                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Milan Drábik, CSc., prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Erik Rakovský, PhD.                                                                                                                                              |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                        |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bCOR-004/15                                                                                                                                                                                                                          |     | <b>Názov predmetu:</b> New Trends in Organic Chemistry |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KOrCh/N-bCXX-011/15 or PriF.KAgCh/N-bUCH-034/15                                                                                                                                                                                        |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                      | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Peter Magdolen, PhD.                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                        |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-<br>bCOR-312/10                                                                                                                                                                                                   |     | <b>Názov predmetu:</b> New trends in organic chemistry |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 64                                                                                                                                                                                 |     |                                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                      | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0 | 0.0                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Mária Mečiarová, PhD., prof. RNDr. Pavol Zahradník, DrSc.                                                                                                                                                                  |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-089/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 25                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-090/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 2 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 23                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E    | FX  |
| 95.65                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 4.35 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-091/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 6                                                                                                                                                                                     |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-092/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                     |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-093/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 5                                                                                                                                                                                     |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-094/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Non-traditional Sports 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 5                                                                                                                                                                                     |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                               | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                              |       |       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |      |                                              |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCXX-011/10                                                                                                                                                                                                                       |      | <b>Názov predmetu:</b> Nuclear chemistry (1) |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                              |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                              |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |      |                                              |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                              |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                              |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                              |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 362                                                                                                                                                                                                   |      |                                              |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                            | D     | E     | FX   |
| 11.88                                                                                                                                                                                                                                                                     | 22.1 | 17.96                                        | 32.32 | 15.47 | 0.28 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ľubomír Mátel, CSc., doc. RNDr. Silvia Dulanská, PhD., RNDr. Dušan Galanda, PhD.                                                                                                                                                            |      |                                              |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                              |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                              |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                              |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCXX-016/10                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Nuclear chemistry (2) |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                              |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                              |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                              |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                              |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                              |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                              |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                              |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                              |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 353                                                                                                                                                                                   |       |                                              |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                            | D    | E    | FX  |
| 37.11                                                                                                                                                                                                                                                     | 43.34 | 15.01                                        | 3.68 | 0.85 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Oľga Rosskopfová, PhD., doc. RNDr. Silvia Dulanská, PhD., RNDr. Dušan Galanda, PhD., RNDr. Jana Strišovská, PhD.                                                                                                                  |       |                                              |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                              |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                  |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-326/10                                                                                                                                                                                                    |     | <b>Názov predmetu:</b> Nuclear chemistry seminar |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 65                                                                                                                                                                                 |     |                                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                | D   | E   | FX  |
| 98.46                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0 | 1.54                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Silvia Dulanská, PhD., RNDr. Dušan Galanda, PhD., RNDr. Jana Strišovská, PhD.                                                                                                                                             |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                               |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-328/10                                                                                                                                                                                                                       |     | <b>Názov predmetu:</b> Nuclear methods in research and praxis |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 4                                                                                                                                                                                                     |     |                                                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                             | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc., doc. RNDr. Silvia Dulanská, PhD.                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                           |       |                                              |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                      |       |                                              |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-013/15                                                                                                                                                                                             |       | <b>Názov predmetu:</b> Numerical Mathematics |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 5d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                              |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                         |       |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                         |       |                                              |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                    |       |                                              |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                              |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                     |       |                                              |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                    |       |                                              |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                              |       |                                              |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                              |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 23                                                                                                                                                                           |       |                                              |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                | B     | C                                            | D   | E   | FX  |
| 56.52                                                                                                                                                                                                                                            | 13.04 | 13.04                                        | 8.7 | 0.0 | 8.7 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Pavel Neogrady, DrSc., prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc.                                                                                                                                                              |       |                                              |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                         |       |                                              |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                              |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                   |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                             |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                        |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.ChÚ/N-<br>bOBH-100/15                                                                                                                                                                                 |     | <b>Názov predmetu:</b> Obhajoba bakalárskej práce |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný: Za obdobie štúdia:</b><br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                                           |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                           |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                      |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                         |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                    |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                      |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                              |     |                                                   |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                  | B   | C                                                 | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                | 0.0 | 0.0                                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 18.06.2015                                                                                                                                                                                           |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                              |       |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bCXX-011/15                                                                                                                                                                                                                                                |      | <b>Názov predmetu:</b> Organic Chemistry (1) |       |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 4 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 56 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                              |       |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              |       |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KAgCh/N-bCXX-001/15                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                              |       |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                              |       |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                              |       |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              |       |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |       |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 83                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B    | C                                            | D     | E    | FX    |
| 9.64                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4.82 | 9.64                                         | 22.89 | 7.23 | 45.78 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Mária Mečiarová, PhD.                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                              |       |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              |       |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |       |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |       |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                              |       |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bCXX-010/10                                                                                                                                                                                                                                                |      | <b>Názov predmetu:</b> Organic Chemistry (2) |       |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 3 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 42 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                              |       |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              |       |      |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KOrCh/N-bCXX-007-1/3A45/00                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                              |       |      |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                              |       |      |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                              |       |      |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |       |      |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                              |       |      |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              |       |      |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |       |      |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 120                                                                                                                                                                                                                         |      |                                              |       |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B    | C                                            | D     | E    | FX    |
| 8.33                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8.33 | 21.67                                        | 35.83 | 12.5 | 13.33 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Mária Mečiarová, PhD., prof. Mgr. Radovan Šebesta, DrSc., doc. RNDr. Peter Magdolen, PhD., doc. RNDr. Martin Putala, CSc., Mgr. Andrea Fülöpová, PhD., prof. RNDr. Pavol Zahradník, DrSc., RNDr. Viera Poláčková, PhD.                                              |      |                                              |       |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              |       |      |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                              |       |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                              |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                              |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                              |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bCXX-019/15                                                                                                                                                                                                                          |     | <b>Názov predmetu:</b> Organic Chemistry (2) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                              |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                              |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                              |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KOrCh/N-bCXX-011/15                                                                                                                                                                                                                    |     |                                              |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                              |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                              |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                              |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                              |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                              |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                     |     |                                              |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                            | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Martin Putala, CSc.                                                                                                                                                                                                                          |     |                                              |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                              |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                              |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  |      |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-<br>bCXX-012/15                                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Perspectives in Chemistry |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 45                                                                                                                                                                                 |       |                                                  |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                | D    | E    | FX  |
| 6.67                                                                                                                                                                                                                                                   | 31.11 | 33.33                                            | 20.0 | 8.89 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Martin Putala, CSc.                                                                                                                                                                                                       |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                  |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                  |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                             |      |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                             |      |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                             |      |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-010/10                                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Physical Chemistry 1 |      |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                             |      |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                             |      |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                             |      |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                             |      |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                             |      |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                             |      |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                             |      |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                             |      |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                             |      |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                             |      |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                             |      |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 358                                                                                                                                                                                                   |       |                                             |      |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                           | D    | E     | FX  |
| 15.92                                                                                                                                                                                                                                                                     | 15.64 | 21.23                                       | 25.7 | 21.51 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Dušan Velič, PhD.                                                                                                                                                                                                                             |       |                                             |      |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                             |      |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                             |      |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                             |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                             |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                             |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-014/15                                                                                                                                                                                                                                            |     | <b>Názov predmetu:</b> Physical Chemistry 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 4 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 56 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                             |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                             |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                             |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                             |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KAgCh/N-bCXX-001/15                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                             |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                             |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                             |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                             |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                             |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                             |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                             |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                                                           |     |                                             |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B   | C                                           | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0.0 | 0.0                                         | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Ivan Valent, CSc., doc. Ing. Dušan Velič, PhD.                                                                                                                                                                                                                     |     |                                             |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                             |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                             |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                             |       |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                             |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |       |                                             |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-012/10                                                                                                                                                                                                                                            |       | <b>Názov predmetu:</b> Physical Chemistry 2 |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 5 / 3 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 70 / 42 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                             |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 11                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                             |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                             |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                             |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                             |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |       |                                             |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                             |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                             |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                                             |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                             |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                             |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 345                                                                                                                                                                                                                         |       |                                             |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B     | C                                           | D     | E     | FX   |
| 12.17                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15.07 | 29.28                                       | 28.99 | 13.62 | 0.87 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Ivan Valent, CSc., RNDr. Erik Szabó, PhD.                                                                                                                                                                                                                          |       |                                             |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                             |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                             |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                  |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-319/10                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Physical Chemistry in Biological Sciences |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                                     |     |                                                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 100.0                                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Ivan Valent, CSc.                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                    |      |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|------|-------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |      |       |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                                                     |     |                                    |      |       |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-303/10                                                                                                                                                                                                                                                  |     | <b>Názov predmetu:</b> Physics (2) |      |       |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals / lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 / 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42 / 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                    |      |       |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                    |      |       |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                    |      |       |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                    |      |       |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                    |      |       |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                                    |      |       |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                                    |      |       |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                                    |      |       |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                                    |      |       |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                    |      |       |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |      |       |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 378                                                                                                                                                                                                                         |     |                                    |      |       |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                               | B   | C                                  | D    | E     | FX    |
| 5.82                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4.5 | 11.64                              | 17.2 | 49.21 | 11.64 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Michal Maheľ, CSc., RNDr. Ivan Košinár, CSc.                                                                                                                                                                                                                       |     |                                    |      |       |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                    |      |       |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                    |      |       |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                            |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                         |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-bCXX-020/15                                                                                                                                                                                               |     | <b>Názov predmetu:</b> Practicals in Organic Chemistry (2) |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practice<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 6d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b> PriF.KOrCh/N-bCXX-011/15                                                                                                                                                                                         |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                     |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                   |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                          |     |                                                            |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                              | B   | C                                                          | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                            | 0.0 | 0.0                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Peter Magdolen, PhD., Ing. Eva Veverková, CSc.                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 20.03.2016                                                                                                                                                                                                       |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                           |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-332/10                                                                                                                                                                                                                       |     | <b>Názov predmetu:</b> Radiation and life |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                           |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                           |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                           |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                           |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                           |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                           |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 77                                                                                                                                                                                                    |     |                                           |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                         | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc., RNDr. Dušan Galanda, PhD.                                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-327/10                                                                                                                                                                                                    |     | <b>Názov predmetu:</b> Radioactive contaminants in the environment |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 35                                                                                                                                                                                 |     |                                                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.0 | 0.0                                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc., prof. RNDr. Ľubomír Mátel, CSc., RNDr. Dušan Galanda, PhD.                                                                                                                                             |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KDPP/N-<br>bXDI-006/10                                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Rhetoric |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3., 5.                                                                                                                                                                                                                   |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 953                                                                                                                                                                                                   |       |                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                               | D   | E   | FX  |
| 54.14                                                                                                                                                                                                                                                                     | 40.08 | 5.77                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Jozef Adámať, PhD.                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KDPP/N-<br>bXDI-007/10                                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Rhetoric |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2., 4., 6.                                                                                                                                                                                                                   |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 701                                                                                                                                                                                                   |       |                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                               | D   | E   | FX  |
| 58.35                                                                                                                                                                                                                                                                     | 34.81 | 6.85                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Jozef Adámať, PhD.                                                                                                                                                                                                                                 |       |                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |     |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|-----|-----|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCAG-307/10                                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Scientific Text Processing |     |     |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 21                                                                                                                                                                                                    |       |                                                   |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                                 | D   | E   | FX   |
| 76.19                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14.29 | 0.0                                               | 0.0 | 0.0 | 9.52 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                   |     |     |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                   |     |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                     |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KOrCh/N-<br>bCXX-034/10                                                                                                                                                                                                   |       | <b>Názov predmetu:</b> Seminar in Organic Synthesis |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 245                                                                                                                                                                                |       |                                                     |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                   | D    | E    | FX   |
| 51.02                                                                                                                                                                                                                                                  | 26.94 | 14.69                                               | 2.04 | 2.86 | 2.45 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Mária Mečiarová, PhD., doc. RNDr. Peter Magdolen, PhD., Mgr. Andrea Fülöpová, PhD.                                                                                                                                         |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                     |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                     |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                   |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                              |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-302/10                                                                                                                                                                                         |     | <b>Názov predmetu:</b> Seminar to the Bachelor Project of Inorganic Chemistry 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 42<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning      |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                      |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b>                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                                 |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 11                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                        | B   | C                                                                               | D   | E   | FX  |
| 72.73                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 27.27                                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. Ing. Karol Jesenák, PhD., RNDr. Jana Chrappová, PhD., doc. RNDr. Milan Drábik, CSc., prof. RNDr. Peter Schwendt, DrSc., prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Jozef Tatiersky, PhD., RNDr. Erik Rakovský, PhD. |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |      |     |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                   |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                              |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-306/10                                                                                                                                                                                         |     | <b>Názov predmetu:</b> Seminar to the Bachelor Project of Inorganic Chemistry 2 |      |     |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning      |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                               |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                      |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 13                                                                                                                                                                   |     |                                                                                 |      |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                                                        | B   | C                                                                               | D    | E   | FX    |
| 69.23                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 7.69                                                                            | 7.69 | 0.0 | 15.38 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. Ing. Karol Jesenák, PhD., RNDr. Jana Chrappová, PhD., doc. RNDr. Milan Drábik, CSc., prof. RNDr. Peter Schwendt, DrSc., prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Jozef Tatiersky, PhD., RNDr. Erik Rakovský, PhD. |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |      |     |       |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |                                                                                 |      |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|-------|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |       |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                          |       |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCAL-002-1/4233/00                                                                                                                                                                                                               |       | <b>Názov predmetu:</b> Separated methods |       |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                          |       |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                          |       |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                          |       |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                          |       |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                          |       |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                          |       |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                          |       |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                          |       |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 93                                                                                                                                                                                                    |       |                                          |       |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                        | D     | E     | FX  |
| 15.05                                                                                                                                                                                                                                                                     | 23.66 | 31.18                                    | 18.28 | 11.83 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Robert Kubinec, CSc., doc. RNDr. Jozef Marák, CSc., doc. RNDr. Marian Masár, PhD., prof. RNDr. Milan Hutta, CSc.                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                          |       |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                          |       |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                              |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                              |      |                                              |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                         |      |                                              |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-002/10                                                                                                                                                                                    |      | <b>Názov predmetu:</b> Solid State Chemistry |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning |      |                                              |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                            |      |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                     |      |                                              |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                            |      |                                              |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                          |      |                                              |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                        |      |                                              |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                     |      |                                              |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                 |      |                                              |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |                                              |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 10                                                                                                                                                              |      |                                              |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                   | B    | C                                            | D   | E   | FX  |
| 30.0                                                                                                                                                                                                                                | 70.0 | 0.0                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc.                                                                                                                                                                                  |      |                                              |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                            |      |                                              |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |                                              |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                         |      |       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------|------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                         |      |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                         |      |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.ChÚ/N-<br>bCXX-045/10                                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Spectral Methods |      |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 3 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 42<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                         |      |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 6                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                         |      |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                         |      |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                         |      |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                         |      |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                         |      |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                         |      |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                         |      |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                         |      |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                         |      |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                         |      |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 99                                                                                                                                                                                                    |       |                                         |      |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                       | D    | E     | FX   |
| 7.07                                                                                                                                                                                                                                                                      | 21.21 | 23.23                                   | 20.2 | 27.27 | 1.01 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Ing. Dušan Velič, PhD., doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc., prof. Mgr. Radovan Šebesta, DrSc., prof. RNDr. Anton Gáplovský, DrSc., Mgr. Branislav Horváth, PhD., doc. RNDr. Mária Žemberyová, CSc.                                                       |       |                                         |      |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                         |      |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                         |      |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                   |      |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-<br>bCAG-303/10                                                                                                                                                                                                   |     | <b>Názov predmetu:</b> Stereochemistry and Coordination Chemistry |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 8                                                                                                                                                                                  |     |                                                                   |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                                                 | D    | E    | FX  |
| 12.5                                                                                                                                                                                                                                                   | 0.0 | 0.0                                                               | 37.5 | 50.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Gustáv Plesch, DrSc., RNDr. Jozef Tatiersky, PhD.                                                                                                                                                                        |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                   |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                   |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                            |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                      |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                 |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bUXX-204/15                                                                                                                                                                                          |     | <b>Názov predmetu:</b> Summer physic-educational meeting 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> other<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 7d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3., 5.                                                                                                                                                                                     |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                  |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                         |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                       |     |                                                            |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                           | B   | C                                                          | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                         | 0.0 | 0.0                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                              |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                            |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                            |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                      |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                 |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bUXX-205/15                                                                                                                                                                                          |     | <b>Názov predmetu:</b> Summer physic-educational meeting 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> other<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 7d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2., 4., 6.                                                                                                                                                                                     |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                  |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                         |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 43                                                                                                                                                                      |     |                                                            |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                           | B   | C                                                          | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                              |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.05.2015                                                                                                                                                                                                    |     |                                                            |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                            |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-030/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Swim 1 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 291                                                                                                                                                                                   |      |                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D    | E    | FX  |
| 95.88                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.06 | 1.03                          | 0.69 | 0.34 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                               |      |                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-031/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Swim 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 183                                                                                                                                                                                   |      |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D   | E   | FX  |
| 98.36                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.09 | 0.55                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                               |      |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-052/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Swim 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 142                                                                                                                                                                                   |     |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                             | D   | E   | FX  |
| 99.3                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                           | 0.0 | 0.7 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Igor Remák, PhD., PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                       |     |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-053/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Swim 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 101                                                                                                                                                                                   |      |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D   | E   | FX  |
| 98.02                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.99 | 0.99                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Igor Remák, PhD., PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                       |      |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-074/10                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Swim 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |       |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 64                                                                                                                                                                                    |       |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                             | D   | E   | FX  |
| 84.38                                                                                                                                                                                                                                                     | 14.06 | 1.56                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Mária Patschová, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                       |       |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-075/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Swim 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 37                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                             | D   | E   | FX  |
| 97.3                                                                                                                                                                                                                                                      | 2.7 | 0.0                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Lenka Vandáková, Mgr. Mária Patschová, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                       |     |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                         |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAgCh/N-bCAG-304/10                                                                                                                                                                                                       |       | <b>Názov predmetu:</b> Synthesis of Inorganic Compounds |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 9                                                                                                                                                                                  |       |                                                         |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                       | D   | E   | FX  |
| 66.67                                                                                                                                                                                                                                                  | 11.11 | 22.22                                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Bilik, PhD.                                                                                                                                                                                                          |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                         |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                         |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                       |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                       |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                       |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-082/12                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 1 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                       |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                       |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                       |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                       |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                       |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                       |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                       |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                       |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 87                                                                                                                                                                                    |      |                                       |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                     | D   | E    | FX  |
| 97.7                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.15 | 0.0                                   | 0.0 | 1.15 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |      |                                       |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                       |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                       |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-083/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 50                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Miriam Sedláčková, PhD., Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-085/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 5                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-086/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 2                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-087/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-088/12                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Table Tennis 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                       |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                     |     |                                       |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                                                   |     |                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 03.05.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-015/15                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> Theory of Chemical Bond |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 1                                                                                                                                                                                                     |     |                                                |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                              | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 100.0                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc., prof. RNDr. Miroslav Urban, DrSc.                                                                                                                                                                                     |     |                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |       |       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------|-------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |      |                                                |       |       |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                |       |       |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCXX-020/10                                                                                                                                                                                                                      |      | <b>Názov predmetu:</b> Theory of Chemical Bond |       |       |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                                |       |       |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                |       |       |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |       |       |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                |       |       |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                |       |       |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |                                                |       |       |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                                |       |       |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                                |       |       |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                                |       |       |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                                |       |       |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                |       |       |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 110                                                                                                                                                                                                   |      |                                                |       |       |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                              | D     | E     | FX   |
| 13.64                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8.18 | 20.91                                          | 19.09 | 37.27 | 0.91 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc., prof. RNDr. Miroslav Urban, DrSc.                                                                                                                                                                                     |      |                                                |       |       |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                                |       |       |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                |       |       |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                   |      |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |       |                                   |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |       |                                   |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.ChÚ/N-<br>bCXX-336/10                                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Toxicology |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                   |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                                           |       |                                   |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                   |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                   |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |       |                                   |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                   |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                   |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                   |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |       |                                   |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                   |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 104                                                                                                                                                                                                   |       |                                   |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                 | D    | E   | FX  |
| 63.46                                                                                                                                                                                                                                                                     | 18.27 | 16.35                             | 1.92 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Henrieta Stankovičová, PhD., doc. RNDr. Ivan Ostrovský, CSc.                                                                                                                                                                                       |       |                                   |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                   |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                   |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |     |       |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|-----|-------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KAlCh/N-<br>bCXX-040/11                                                                                                                                                                                                      |       | <b>Názov predmetu:</b> Using of PC in Chemistry |     |       |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 7                                                                                                                                                                                     |       |                                                 |     |       |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                                               | D   | E     | FX  |
| 71.43                                                                                                                                                                                                                                                     | 14.29 | 0.0                                             | 0.0 | 14.29 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Jozef Marák, CSc.                                                                                                                                                                                                            |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                 |     |       |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                 |     |       |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                      |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                      |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                      |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-028/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 1 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaná rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                      |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                      |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                      |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                      |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                      |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                      |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                      |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                      |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                      |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                      |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                      |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 383                                                                                                                                                                                   |      |                                      |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                    | D   | E    | FX  |
| 99.48                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.26 | 0.0                                  | 0.0 | 0.26 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |      |                                      |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                      |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                      |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-029/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 211                                                                                                                                                                                   |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 99.53                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.47                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-050/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 168                                                                                                                                                                                   |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-051/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 133                                                                                                                                                                                   |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-072/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 5 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 90                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 98.89                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 1.11                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-073/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Volley-ball 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                      |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                      |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                      |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                      |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                      |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                      |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 58                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                    | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Miriam Sedláčková, PhD.                                                                                                                                                                                    |     |                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                      |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                      |      |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-017/15                                                                                                                                                                                                         |       | <b>Názov predmetu:</b> Výberový seminár z matematiky |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                        |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 36                                                                                                                                                                                 |       |                                                      |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B     | C                                                    | D    | E   | FX  |
| 41.67                                                                                                                                                                                                                                                  | 41.67 | 13.89                                                | 2.78 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Peter Švaňa, CSc., RNDr. Anna Košinárová, CSc.                                                                                                                                                                                 |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                               |       |                                                      |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                                      |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-026/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 1 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 102                                                                                                                                                                                   |      |                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                      | D   | E   | FX  |
| 98.04                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.98 | 0.98                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|-----|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |     |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                        |     |     |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-027/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 2 |     |     |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                        |     |     |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                        |     |     |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                        |     |     |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                        |     |     |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 129                                                                                                                                                                                   |     |                                        |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                      | D   | E   | FX   |
| 99.22                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                    | 0.0 | 0.0 | 0.78 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-048/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 3 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 94                                                                                                                                                                                    |      |                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                                      | D   | E   | FX  |
| 95.74                                                                                                                                                                                                                                                     | 4.26 | 0.0                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |      |                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-049/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 4 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 111                                                                                                                                                                                   |     |                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                      | D   | E   | FX  |
| 98.2                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 1.8                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                        |     |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-070/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 5 |     |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                        |     |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                        |     |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                        |     |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                        |     |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 24                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                      | D   | E    | FX  |
| 95.83                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                    | 0.0 | 4.17 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                                        |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-071/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Water tourism 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                        |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                        |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                                        |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                                        |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                                        |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 25                                                                                                                                                                                    |     |                                        |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                      | D   | E   | FX  |
| 96.0                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                    | 0.0 | 4.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> PaedDr. Vladimír Hubka, Mgr. Igor Remák, PhD.                                                                                                                                                                                           |     |                                        |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                    |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KFTCh/N-<br>bCFZ-001/15                                                                                                                                                                                                                      |     | <b>Názov predmetu:</b> What is Physical and Theoretical Chemistry? |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 14<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 11                                                                                                                                                                                                    |     |                                                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                                                  | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Ivan Černušák, DrSc.                                                                                                                                                                                                                        |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                                          |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                      |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                 |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bUXX-201/00                                                                                                                                                                                          |     | <b>Názov predmetu:</b> Winter physic-educational meeting |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> other<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 7d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3., 5.                                                                                                                                                                                     |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                    |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                  |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                               |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                         |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 277                                                                                                                                                                     |     |                                                          |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                           | B   | C                                                        | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                       | 0.0 | 0.0                                                      | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Martin Mokošák, PhD.                                                                                                                                                                                                 |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                    |     |                                                          |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                            |     |                                                          |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-020/10                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 1 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaná rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 339                                                                                                                                                                                   |       |                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                             | D    | E    | FX  |
| 79.94                                                                                                                                                                                                                                                     | 10.32 | 8.55                          | 0.59 | 0.59 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |       |                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-021/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 2 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 182                                                                                                                                                                                   |      |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D   | E   | FX  |
| 91.21                                                                                                                                                                                                                                                     | 4.95 | 2.75                          | 1.1 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |      |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-042/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 3 |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 119                                                                                                                                                                                   |      |                               |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D    | E   | FX  |
| 84.03                                                                                                                                                                                                                                                     | 5.04 | 8.4                           | 2.52 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|------|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |      |                               |      |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-043/10                                                                                                                                                                                                        |      | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 4 |      |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |      |                               |      |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |      |                               |      |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |                               |      |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |      |                               |      |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |                               |      |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |      |                               |      |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 84                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B    | C                             | D    | E   | FX  |
| 90.48                                                                                                                                                                                                                                                     | 5.95 | 2.38                          | 1.19 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |      |                               |      |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |      |                               |      |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |                               |      |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------|------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |       |                               |      |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |       |                               |      |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-064/10                                                                                                                                                                                                        |       | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 5 |      |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                               |      |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |      |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                               |      |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |       |                               |      |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |                               |      |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |       |                               |      |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |       |                               |      |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |      |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 70                                                                                                                                                                                    |       |                               |      |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B     | C                             | D    | E    | FX  |
| 80.0                                                                                                                                                                                                                                                      | 12.86 | 0.0                           | 4.29 | 2.86 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |       |                               |      |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |       |                               |      |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |                               |      |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                               |     |                               |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KTV/N-<br>bXTV-065/10                                                                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Yoga 6 |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practicals<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                               |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |     |                               |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |                               |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                               |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                             |     |                               |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                       |     |                               |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 39                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                             | D   | E   | FX  |
| 100.0                                                                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Mária Patschová                                                                                                                                                                                                                    |     |                               |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                                                                  |     |                               |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                          |     |                               |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |       |      |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-------|------|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |       |      |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                                               |     |                                       |       |      |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-018/15                                                                                                                                                                                                                            |     | <b>Názov predmetu:</b> Základy fyziky |       |      |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture / seminar<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 1 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 14 / 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                       |       |      |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |       |      |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |       |      |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |       |      |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |       |      |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |                                       |       |      |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                                              |     |                                       |       |      |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                                           |     |                                       |       |      |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |                                       |       |      |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                       |     |                                       |       |      |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |       |      |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 44                                                                                                                                                                                                    |     |                                       |       |      |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                         | B   | C                                     | D     | E    | FX  |
| 9.09                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 2.27                                  | 84.09 | 4.55 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Michal Maheľ, CSc., RNDr. Ivan Košinár, CSc.                                                                                                                                                                                                 |     |                                       |       |      |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                       |       |      |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                       |       |      |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                |       |                                           |      |      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|------|------|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                         |       |                                           |      |      |      |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                    |       |                                           |      |      |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF/N-<br>bCXX-014/15                                                                                                                                                                                                 |       | <b>Názov predmetu:</b> Základy matematiky |      |      |      |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> practice<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: 5d<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |       |                                           |      |      |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                       |       |                                           |      |      |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                                                                |       |                                           |      |      |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                       |       |                                           |      |      |      |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                           |      |      |      |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                     |       |                                           |      |      |      |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                   |       |                                           |      |      |      |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                |       |                                           |      |      |      |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                  |       |                                           |      |      |      |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                            |       |                                           |      |      |      |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                               |       |                                           |      |      |      |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 103                                                                                                                                                                        |       |                                           |      |      |      |
| A                                                                                                                                                                                                                                              | B     | C                                         | D    | E    | FX   |
| 42.72                                                                                                                                                                                                                                          | 39.81 | 8.74                                      | 5.83 | 1.94 | 0.97 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Peter Švaňa, CSc., RNDr. Anna Košinárová, CSc.                                                                                                                                                                         |       |                                           |      |      |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 10.03.2015                                                                                                                                                                                                       |       |                                           |      |      |      |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                               |       |                                           |      |      |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                                                        |     |                                         |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Comenius University in Bratislava                                                                                                                                                                                                 |     |                                         |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Faculty of Natural Sciences                                                                                                                                                                                                            |     |                                         |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJCh/N-<br>bCJD-006/15                                                                                                                                                                                                    |     | <b>Názov predmetu:</b> Žiarenie a život |     |     |     |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b> lecture<br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 28<br><b>Metóda štúdia:</b> on-site learning, distance learning |     |                                         |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                                                               |     |                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                                                                        |     |                                         |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> I.                                                                                                                                                                                                                               |     |                                         |     |     |     |
| <b>Podmieňujúce predmety:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                         |     |     |     |
| <b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                             |     |                                         |     |     |     |
| <b>Výsledky vzdelávania:</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |                                         |     |     |     |
| <b>Stručná osnova predmetu:</b>                                                                                                                                                                                                                        |     |                                         |     |     |     |
| <b>Odporúčaná literatúra:</b>                                                                                                                                                                                                                          |     |                                         |     |     |     |
| <b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>                                                                                                                                                                                    |     |                                         |     |     |     |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                         |     |     |     |
| <b>Hodnotenie predmetov</b><br>Celkový počet hodnotených študentov: 0                                                                                                                                                                                  |     |                                         |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                      | B   | C                                       | D   | E   | FX  |
| 0.0                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                     | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> RNDr. Dušan Galanda, PhD., doc. RNDr. Jozef Kuruc, CSc.                                                                                                                                                                              |     |                                         |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 07.12.2015                                                                                                                                                                                                               |     |                                         |     |     |     |
| <b>Schválil:</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |                                         |     |     |     |