

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                       |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-213/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Absolvovanie zahraničnej stáže |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 7                                                                                                                                                                                 |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                       |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-130/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Abstrakt príspevku z domácej konferencie (AFH, AFL) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                            |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-129/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Abstrakt príspevku zo zahraničnej konferencie (AFG, AFK) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                 |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-131/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Autorské osvedčenia, patenty, objavy (AGJ) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 10                                                                                                                                                                                |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                   |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-212/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Autorstvo kapitoly vo vysokoškolskej učebnici, skriptách a učebných textoch (ACC, ACD, BCK) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 7                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                    |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-211/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Autorstvo vysokoškolskej učebnice, skript a učebných textov (ACA, ACB, BCI) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 20                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                    |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-134/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Citácia v domácej publikácii neregistrovanej v citačných indexoch (4) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-132/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Citácia v publikácii registrovanej v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS (1, 2) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                        |     |     |     |     |       |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-133/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Citácia v zahraničnej publikácii neregistrovanej v citačných indexoch (3) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                  |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-001/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 1 |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 36.36                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 63.64 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-002/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 2 |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 36.36                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 63.64 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-003/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 3 |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 9.09                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 90.91 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-004/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 4 |     |     |     |     |      |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 4.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <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  | N   | P    |
| 10.0                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 90.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-005/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 5 |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 5.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 13.33                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 86.67 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-006/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 6 |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 6.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 13.33                                                                                                                                                                                                    | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 86.67 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |      |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-007/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 7 |     |     |     |      |       |
| <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> prezenčná |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 7.                                                                                                                                                          |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <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  | N    | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 7.69 | 92.31 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                           |     |     |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                           |     |     |     |      |       |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-024/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 8 (externá forma) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 8.                                                                                                                                                          |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                           |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-025/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Dizertačná práca 9 (externá forma) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 9.                                                                                                                                                          |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                       | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                           |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                           |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                  |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-005/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Gemológia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                  |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                              |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-006/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Genetická mineralógia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                              |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                     |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-119/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Iné činnosti |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 1                                                                                                                                                                                 |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 2., 3., 4..                                                                                                                                             |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 5.26                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 94.74 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                     |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-123/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Kapitola vo vedeckej monografii vydanej v domácom vydavateľstve (ABD) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 10                                                                                                                                                                                |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                              |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-122/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Kapitola vo vedeckej monografii vydanej v zahraničnom vydavateľstve (ABC) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 14                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                              | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                  |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-003/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Kryštalochémia nesilikátových minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                |     |     |     |     |     |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                              |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-002/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Kryštalochémia silikátových minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                              |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                              |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                             |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-004/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Laboratórne metódy výskumu minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                         | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                             |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                         |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGML-007/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Mineralógia životného prostredia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                     | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                         |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                   |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-302/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Obhajoba dizertačnej 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> prezenčná |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 25                                                                                                                                                                                |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                   |     |     |     |
| <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> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                   |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-026/15                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Obhajoba dizertačnej práce (Dizertačná práca 10) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 9., 10..                                                                                                                                                    |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                     | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 15.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                         |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                         |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                     |      |                                           |      |     |      |      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|------|-----|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                             |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                              |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>DSSZ-016/12                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Odborná angličtina |      |     |      |      |       |
| <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> prezenčná, dištančná |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                            |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                                        |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                                          |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <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: 442                                                                                                                                             |      |                                           |      |     |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                   | B    | C                                         | D    | E   | FX   | N    | P     |
| 4.98                                                                                                                                                                                                                | 6.56 | 8.14                                      | 2.04 | 0.0 | 3.17 | 4.52 | 70.59 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                   |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                            |      |                                           |      |     |      |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                      |      |                                           |      |     |      |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-206/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Posudok na záverečnú prácu v bakalárskom štúdiu |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                 |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                        |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                        |     |     |     |      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                             |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                              |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>DSSZ-018/13                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Professional Oral Communication |     |     |     |      |       |
| <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> prezenčná, dištančná |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                            |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3.                                                                                                                                                                 |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                                          |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <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: 98                                                                                                                                              |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                   | B    | C                                                      | D   | E   | FX  | N    | P     |
| 37.76                                                                                                                                                                                                               | 1.02 | 0.0                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.06 | 58.16 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                               |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                            |      |                                                        |     |     |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                      |      |                                                        |     |     |     |      |       |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                     |     |                                                        |     |     |     |     |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                             |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                              |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>DSSZ-019/13                                                                                                                                                                   |     | <b>Názov predmetu:</b> Professional Oral Communication |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná, dištančná |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                            |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2., 4.                                                                                                                                                                 |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                                          |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <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: 82                                                                                                                                              |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                                   | B   | C                                                      | D   | E   | FX  | N   | P     |
| 42.68                                                                                                                                                                                                               | 0.0 | 0.0                                                    | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.1 | 51.22 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                               |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                            |     |                                                        |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                      |     |                                                        |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-126/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Publikácia v domácom nekarentovanom recenzovanom vedeckom časopise (ADF) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 10                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                 |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-124/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Publikácia v karentovanom vedeckom časopise (ADC, ADD) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 28                                                                                                                                                                                |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                               |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-125/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Publikácia v zahraničnom nekarentovanom recenzovanom vedeckom časopise (ADE) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 14                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                     |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-002/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> PV Kryštalochémia nesilikátových minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                          |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Bačík, PhD., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                              |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                   |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                   |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-001/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> PV Kryštalochémia silikátových minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                          |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Bačík, PhD., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                              |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                 |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-006/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> PV Laboratórne metódy výskumu minerálov |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                          |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Bačík, PhD., Mgr. Daniel Ozdín, PhD.                                                                                                                                   |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                            |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-007/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> PV Mineralógia životného prostredia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                 |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                          |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. Mgr. Peter Bačík, PhD., Mgr. Bronislava Voleková, PhD., prof. RNDr. Martin Chovan, CSc.                                                                                           |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                            |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                            |     |     |     |     |     |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-311/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 9                                                                                                                                                                                 |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 8.33                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                                                   | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 91.67 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                       |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                       |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-004/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> V Doktorandský seminár |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2.                                                                                                                                                          |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                               |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-121/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie vydaná v domácom vydavateľstve (AAB, ABB) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 20                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                             | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                                 |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-120/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie vydaná v zahraničnom vydavateľstve (AAA, ABA) |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 30                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                                     |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-136/13                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká práca v domácom časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADN) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 15                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                  | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                      |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-128/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká práca v domácom recenzovanom vedeckom zborníku, monografii ... (AED, AFB, AFD) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 6                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                               |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-135/13                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká práca v zahraničnom časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADM) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 19                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                                      | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                          |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-127/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedecká práca v zahraničnom recenzovanom vedeckom zborníku, monografii ... (AEC, AFA, AFC) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                               | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                                   |     |     |     |     |       |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                             |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-205/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedenie bakalárskej záverečnej 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> prezenčná |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 6                                                                                                                                                                                 |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                         | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                             |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                             |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                               |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-207/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vedenie práce, ktorá sa zúčastnila ŠVK |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 4                                                                                                                                                                                 |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                               |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-003/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> V Gemológia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1.                                                                                                                                                          |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> Mgr. Daniel Ozdín, PhD., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                  |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                    |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                    |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGML-005/15                                                                                                                                                           |     | <b>Názov predmetu:</b> V Genetická mineralógia |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                                                                                                                                                                 |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.                                                                                                                                                          |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                            | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc., prof. RNDr. Martin Chovan, CSc.                                                                                        |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 17.07.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                |     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-214/13                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (2/h., max. 16 kreditov/rok) |     |     |     |     |       |
| <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> prezenčná |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 2                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 6.25                                                                                                                                                                                                     | 0.0 | 0.0                                                                                        | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 93.75 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                        |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                            |     |     |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                     |     |     |     |      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                             |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                              |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-<br>DSSZ-017/13                                                                                                                                                                   |      | <b>Názov predmetu:</b> Writing Professional English |     |     |     |      |       |
| <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> prezenčná, dištančná |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                            |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 1., 3.                                                                                                                                                                 |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                                          |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <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: 164                                                                                                                                             |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                   | B    | C                                                   | D   | E   | FX  | N    | P     |
| 28.05                                                                                                                                                                                                               | 7.32 | 0.61                                                | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.61 | 63.41 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                               |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                            |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                      |      |                                                     |     |     |     |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                     |      |                                                     |     |     |     |      |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                             |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                              |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/PriF-DSSZ-018/13                                                                                                                                                                    |      | <b>Názov predmetu:</b> Writing Professional English |     |     |     |      |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:<br><b>Metóda štúdia:</b> prezenčná, dištančná |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 5                                                                                                                                                                                            |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 2., 4.                                                                                                                                                                 |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                                          |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <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: 73                                                                                                                                              |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                   | B    | C                                                   | D   | E   | FX  | N    | P     |
| 34.25                                                                                                                                                                                                               | 1.37 | 0.0                                                 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.74 | 61.64 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                               |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                            |      |                                                     |     |     |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                                      |      |                                                     |     |     |     |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-110/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Získanie Grantu PRIF UK pre doktorandov, Grantu ústavu SAV alebo ekvivalentného grantu |     |     |     |     |     |
| <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> prezenčná |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Počet kreditov:</b> 8                                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <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  | N   | P   |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                           | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                               |     |     |     |     |     |



## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                  |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                   |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DSSZ-109/12                                                                                                                                                        |     | <b>Názov predmetu:</b> Získanie Grantu UK pre mladých vedeckých pracovníkov alebo ekvivalentného grantu |     |     |     |     |       |
| <b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b><br><b>Forma výučby:</b><br><b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b><br><b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia:<br><b>Metóda štúdia:</b> prezenčná |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Počet kreditov:</b> 12                                                                                                                                                                                |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>                                                                                                                                                             |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                                                                                                                                                                               |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <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  | N   | P     |
| 0.0                                                                                                                                                                                                      | 0.0 | 0.0                                                                                                     | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b> 09.03.2015                                                                                                                                                                 |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Martin Chovan, CSc., prof. RNDr. Pavel Uher, CSc.                                                                                                                           |     |                                                                                                         |     |     |     |     |       |