

# Informačné listy predmetov

## OBSAH

|                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. PriF-DSSZ-213/12 Absolvovanie zahraničnej stáže.....                                                                   | 4  |
| 2. PriF-DSSZ-210/12 Absolvovanie zahraničného pobytu.....                                                                 | 5  |
| 3. PriF-DSSZ-130/12 Abstrakt príspevku z domácej konferencie (AFH, AFL).....                                              | 6  |
| 4. PriF-DSSZ-129/12 Abstrakt príspevku zo zahraničnej konferencie (AFG, AFK).....                                         | 7  |
| 5. PriF-DSSZ-107/12 Aktívna účasť na domacom vedeckom podujatí (abstrakt v recenzovanom zborníku).....                    | 8  |
| 6. PriF-DSSZ-106/12 Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí (abstrakt v recenzovanom zborníku).....                | 9  |
| 7. PriF-DSSZ-131/12 Autorské osvedčenia, patenty, objavy (AGJ).....                                                       | 10 |
| 8. PriF-DSSZ-212/12 Autorstvo kapitoly vo vysokoškolskej učebnici, skriptách a učebných textoch (ACC, ACD, BCK).....      | 11 |
| 9. PriF-DSSZ-202/12 Autorstvo učebných textov.....                                                                        | 12 |
| 10. PriF-DSSZ-211/12 Autorstvo vysokoškolskej učebnice, skript a učebných textov (ACA, ACB, BCI).....                     | 13 |
| 11. PriF-DSSZ-134/12 Citácia v domácej publikácii neregistrovanej v citačných indexoch (4).....                           | 14 |
| 12. PriF-DSSZ-132/12 Citácia v publikácii registrovanej v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS (1, 2)..... | 15 |
| 13. PriF-DSSZ-133/12 Citácia v zahraničnej publikácii neregistrovanej v citačných indexoch (3).....                       | 16 |
| 14. PriF-DSSZ-118/12 Citácie SCI.....                                                                                     | 17 |
| 15. PriF-DSSZ-116/12 Citácie domáce.....                                                                                  | 18 |
| 16. PriF-DSSZ-117/12 Citácie zahraničné.....                                                                              | 19 |
| 17. PriF-DSSZ-001/12 Dizertačná práca 1.....                                                                              | 20 |
| 18. PriF-DSSZ-002/12 Dizertačná práca 2.....                                                                              | 21 |
| 19. PriF-DSSZ-003/12 Dizertačná práca 3.....                                                                              | 22 |
| 20. PriF-DSSZ-004/12 Dizertačná práca 4.....                                                                              | 23 |
| 21. PriF-DSSZ-005/12 Dizertačná práca 5.....                                                                              | 24 |
| 22. PriF-DSSZ-006/12 Dizertačná práca 6.....                                                                              | 25 |
| 23. PriF-DSSZ-007/12 Dizertačná práca 7.....                                                                              | 26 |
| 24. PriF-DSSZ-024/12 Dizertačná práca 8 (externá forma).....                                                              | 27 |
| 25. PriF-DSSZ-025/12 Dizertačná práca 9 (externá forma).....                                                              | 28 |
| 26. PriF-DSSZ-208/12 Doktorandský seminár.....                                                                            | 29 |
| 27. PriF-DGPL-317/15 Genetická petrológia ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                              | 30 |
| 28. PriF-DGPL-316/15 Geochémia hornín ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                                  | 31 |
| 29. PriF-DSSZ-119/12 Iné činnosti.....                                                                                    | 32 |
| 30. PriF-DSSZ-123/12 Kapitola vo vedeckej monografii vydanej v domacom vydavateľstve (ABD).....                           | 33 |
| 31. PriF-DSSZ-122/12 Kapitola vo vedeckej monografii vydanej v zahraničnom vydavateľstve (ABC).....                       | 34 |
| 32. PriF-DGPL-312/15 Magmatická petrológia ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                             | 35 |
| 33. PriF-DGPL-313/15 Metamorfná petrológia ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                             | 36 |
| 34. PriF-DGPL-315/15 Mineralógia hornín ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                                | 37 |
| 35. PriF-DSSZ-302/12 Obhajoba dizertačnej práce ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                        | 38 |
| 36. PriF-DSSZ-026/15 Obhajoba dizertačnej práce (Dizertačná práca 10).....                                                | 39 |
| 37. N-DSSZ-016/12 Odborná angličtina.....                                                                                 | 40 |
| 38. PriF-DSSZ-113/12 Osvojenie experimentálnej metodiky.....                                                              | 41 |

|                      |                                                                                                                   |    |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 39. N-DGPL-001/15    | PV Magmatická petrológia.....                                                                                     | 42 |
| 40. N-DGPL-003/15    | PV Metamorfna petrológia.....                                                                                     | 43 |
| 41. N-DGPL-002/15    | PV Mineralógia hornín.....                                                                                        | 44 |
| 42. N-DGPL-004/15    | PV Sedimentárna petrológia.....                                                                                   | 45 |
| 43. PriF-DSSZ-114/12 | Patenty, vynálezy, software.....                                                                                  | 46 |
| 44. PriF-DSSZ-204/12 | Pomoc pri vedení diplomanta.....                                                                                  | 47 |
| 45. PriF-DSSZ-206/12 | Posudok na záverečnú prácu v bakalárskom štúdiu.....                                                              | 48 |
| 46. PriF-DSSZ-115/12 | Prednáška na odbor. seminári v rámci pracoviska.....                                                              | 49 |
| 47. N-DSSZ-018/13    | Professional Oral Communication.....                                                                              | 50 |
| 48. N-DSSZ-019/13    | Professional Oral Communication.....                                                                              | 51 |
| 49. PriF-DSSZ-209/12 | Príprava seminára pre študentov.....                                                                              | 52 |
| 50. PriF-DSSZ-126/12 | Publikácia v domácom nekarentovanom recenzovanom vedeckom časopise (ADF).....                                     | 53 |
| 51. PriF-DSSZ-103/12 | Publikácia v domácom recenzovanom vedeckom časopise.....                                                          | 54 |
| 52. PriF-DSSZ-105/12 | Publikácia v domácom recenzovanom zborníku.....                                                                   | 55 |
| 53. PriF-DSSZ-124/12 | Publikácia v karentovanom vedeckom časopise (ADC, ADD).....                                                       | 56 |
| 54. PriF-DSSZ-101/12 | Publikácia v zahraničnom a domácom karentovanom vedeckom časopise.....                                            | 57 |
| 55. PriF-DSSZ-125/12 | Publikácia v zahraničnom nekarentovanom recenzovanom vedeckom časopise (ADE).....                                 | 58 |
| 56. PriF.DSSZ-102/12 | Publikácia v zahraničnom recenzovanom vedeckom časopise.....                                                      | 59 |
| 57. PriF-DSSZ-104/12 | Publikácia v zahraničnom recenzovanom zborníku.....                                                               | 60 |
| 58. PriF-DGPL-311/12 | Rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                 | 61 |
| 59. PriF-DGPL-314/15 | Sedimentárna petrológia ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                                        | 62 |
| 60. N-DSSZ-020/17    | Slovak for foreign doctoral students.....                                                                         | 63 |
| 61. N-DSSZ-021/17    | Slovak for foreign doctoral students.....                                                                         | 64 |
| 62. PriF-DSSZ-203/12 | Spolupráca pri tvorbe učebných textov a pomôcok.....                                                              | 65 |
| 63. PriF-DSSZ-111/12 | Spoluriešiteľ projektu školiteľa, resp. iných projektov.....                                                      | 66 |
| 64. N-DGPL-008/15    | V Doktorandský seminár.....                                                                                       | 67 |
| 65. N-DGPL-009/15    | V Genetická petrológia.....                                                                                       | 68 |
| 66. N-DGPL-005/15    | V Geochémia hornín.....                                                                                           | 69 |
| 67. N-DGPL-007/15    | V Izotopová geológia a geochronológia.....                                                                        | 70 |
| 68. N-DGPL-006/15    | V Štruktúrna petrológia.....                                                                                      | 71 |
| 69. PriF-DSSZ-121/12 | Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie vydaná v domácom vydavateľstve (AAB, ABB).....     | 72 |
| 70. PriF-DSSZ-120/12 | Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie vydaná v zahraničnom vydavateľstve (AAA, ABA)..... | 73 |
| 71. PriF-DSSZ-128/12 | Vedecká práca v domácom recenzovanom vedeckom zborníku, monografii ... (AED, AFB, AFD).....                       | 74 |
| 72. PriF-DSSZ-136/13 | Vedecká práca v domácom časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADN).....                | 75 |
| 73. PriF-DSSZ-127/12 | Vedecká práca v zahraničnom recenzovanom vedeckom zborníku, monografii ... (AEC, AFA, AFC).....                   | 76 |
| 74. PriF-DSSZ-135/13 | Vedecká práca v zahraničnom časopise registrovanom v databázach Web of Science alebo SCOPUS (ADM).....            | 77 |
| 75. PriF-DSSZ-205/12 | Vedenie bakalárskej záverečnej práce.....                                                                         | 78 |
| 76. PriF-DSSZ-207/12 | Vedenie práce, ktorá sa zúčastnila ŠVK.....                                                                       | 79 |
| 77. PriF-DSSZ-214/13 | Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (2/h., max. 16 kreditov/rok).....                                          | 80 |

|                                                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 78. PriF-DSSZ-201/12 Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (3/h., max. 12 kreditov/rok).....                    | 81 |
| 79. N-DSSZ-017/13 Writing Professional English.....                                                              | 82 |
| 80. PriF-DSSZ-018/13 Writing Professional English.....                                                           | 83 |
| 81. PriF-DSSZ-112/12 Zavedenie novej experimentálnej metodiky.....                                               | 84 |
| 82. PriF-DSSZ-110/12 Získanie Grantu PRIF UK pre doktorandov, Grantu ústavu SAV alebo ekvivalentného grantu..... | 85 |
| 83. PriF-DSSZ-109/12 Získanie Grantu UK pre mladých vedeckých pracovníkov alebo ekvivalentného grantu.....       | 86 |
| 84. PriF-DSSZ-108/12 Účasť na ŠVK.....                                                                           | 87 |
| 85. PriF-DGPL-318/15 Štruktúrna petrológia ( <b>štátnicový predmet</b> ).....                                    | 88 |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                          |     |     |       |
| Celkový počet hodnotených študentov: 9                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                          |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                        | FX  | N   | P     |
| 11,11                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                      | 0,0 | 0,0 | 88,89 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                          |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                          |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                          |     |     |       |

## 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-210/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Absolvovanie zahraničného pobytu |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                            |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                            |     |     |       |
| Celkový počet hodnotených študentov: 6                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                            |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                          | FX  | N   | P     |
| 16,67                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                        | 0,0 | 0,0 | 83,33 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                            |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                            |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                            |     |     |       |

## 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><br>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: 26                                                                                                                                 |     |     |     |                                                                               |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                                             | FX  | N   | P     |
| 7,69                                                                                                                                                                                                   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                           | 0,0 | 0,0 | 92,31 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                               |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                               |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                               |     |     |       |

## 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><br>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: 5                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                                    |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                                                  | FX  | N   | P    |
| 20,0                                                                                                                                                                                                   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                | 0,0 | 0,0 | 80,0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                                    |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                    |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                    |     |     |      |

## 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-107/12                                                                                                                                                      |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Aktívna účasť na domácom vedeckom podujatí (abstrakt v recenzovanom zborníku) |     |     |     |       |
| <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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                         |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                         |     |     |     |       |

## 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-106/12                                                                                                                                                      |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Aktívna účasť na zahraničnom vedeckom podujatí (abstrakt v recenzovanom zborníku) |     |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                             |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                             |     |     |     |     |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                      |     |     |     |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                       |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                       |     |     |     |     |

## 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-202/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Autorstvo učebných textov |     |     |     |
| <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> 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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                     |     |     |     |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                       |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                       |     |     |     |     |

## 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><br>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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                                 |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                                 |     |     |       |

## 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><br>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: 4                                                                                                                                  |     |     |                                                                                                                           |     |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                           |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                           |     |     |     |       |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                     |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                     |     |     |     |       |

## 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-118/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Citácie SCI |     |     |       |
| <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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                       |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                       |     |     |       |

## 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-116/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Citácie domáce |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                          |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                          |     |     |     |

## 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-117/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Citácie zahraničné |     |     |       |
| <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: 4                                                                                                                                  |     |     |     |                                              |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 18                                                                                                                                 |     |     |     |                                              |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P    |
| 50,0                                                                                                                                                                                                   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 50,0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                              |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |     |      |

## 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><br>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: 16                                                                                                                                 |      |     |     |                                              |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B    | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P     |
| 37,5                                                                                                                                                                                                   | 6,25 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 56,25 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |      |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |      |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |      |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 19                                                                                                                                 |      |     |     |                                              |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B    | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P     |
| 36,84                                                                                                                                                                                                  | 5,26 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 57,89 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |      |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |      |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |      |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 15                                                                                                                                 |     |     |     |                                              |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P     |
| 26,67                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 73,33 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 18                                                                                                                                 |     |     |     |                                              |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P     |
| 22,22                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 77,78 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 16                                                                                                                                 |     |     |     |                                              |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                            | FX  | N   | P     |
| 18,75                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 81,25 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |     |       |

## 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><br>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: 17                                                                                                                                 |     |     |     |                                              |     |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                            | FX  | N    | P     |
| 17,65                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 5,88 | 76,47 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                              |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                              |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                              |     |      |       |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                              |     |     |       |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                              |     |     |       |

## 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-208/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>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> 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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                |     |     |     |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                                |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                                |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-317/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Genetická petrológia |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                                |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                            |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                            |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-316/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Geochémia hornín |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                            |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                            |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                            |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                            |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                            |

## 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><br>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: 25                                                                                                                                 |     |     |     |                                        |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                      | FX  | N   | P    |
| 8,0                                                                                                                                                                                                    | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                    | 0,0 | 0,0 | 92,0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                        |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                        |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                        |     |     |      |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                 |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                 |     |     |     |     |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                     |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                     |     |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                                 |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                                 |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-312/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Magmatická petrológia |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                                 |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                 |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                 |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                 |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                 |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                                 |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                                 |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-313/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Metamorfná petrológia |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                                 |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                 |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                 |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                 |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                 |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                              |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                              |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                              |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-315/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Mineralógia hornín |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                              |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                              |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                              |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                              |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                              |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <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><br>Obhajoba dizertačnej práce |
| <b>Počet kreditov:</b> 25                               |                                                      |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                      |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                      |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                            |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                            |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |       |       |      |                                              |      |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------|----------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |       |       |      |                                              |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |       |       |      |                                              |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-016/12                                                                                                                                                                     |       |       |      | <b>Názov predmetu:</b><br>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: 635                                                                                                                                           |       |       |      |                                              |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                 | B     | C     | D    | E                                            | FX   | N    | P     |
| 9,92                                                                                                                                                                                                              | 11,81 | 11,34 | 4,09 | 0,0                                          | 3,62 | 3,15 | 56,06 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                                 |       |       |      |                                              |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |       |       |      |                                              |      |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |       |       |      |                                              |      |      |       |

## 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-113/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Osvojenie experimentálnej metodiky |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                              |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                              |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                              |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                              |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                    |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-001/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>PV Magmatická petrológia |     |     |     |
| <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: 5                                                                                                                                  |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                  | FX  | N   | P   |
| 100,0                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD., doc. Mgr. Martin Ondrejka, PhD.                                                                                                                    |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                    |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-003/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>PV Metamorfná petrológia |     |     |     |
| <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: 3                                                                                                                                  |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                  | FX  | N   | P   |
| 100,0                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc., doc. RNDr. Marian Dyda, CSc.                                                                                                                        |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                    |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                 |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-002/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>PV Mineralógia hornín |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                 |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 6                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                               | FX  | N   | P   |
| 100,0                                                                                                                                                                                                  | 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |      |      |     |                                                      |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |      |      |     |                                                      |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |      |      |     |                                                      |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-004/15                                                                                                                                                         |      |      |     | <b>Názov predmetu:</b><br>PV Sedimentárna petrológia |     |     |     |
| <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: 4                                                                                                                                  |      |      |     |                                                      |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B    | C    | D   | E                                                    | FX  | N   | P   |
| 25,0                                                                                                                                                                                                   | 50,0 | 25,0 | 0,0 | 0,0                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc., prof. RNDr. Anna Vozárová, DrSc.                                                                                                                    |      |      |     |                                                      |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |      |      |     |                                                      |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |      |      |     |                                                      |     |     |     |

## 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-114/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Patenty, vynálezy, software |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                       |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                       |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                       |     |     |     |

## 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-204/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Pomoc pri vedení diplomanta |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                       |     |     |       |
| 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> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                       |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                       |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                       |     |     |       |

## 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><br>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: 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> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                           |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                           |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                           |     |     |       |

## 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-115/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Prednáška na odbor. seminári v rámci pracoviska |     |     |       |
| <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: 4                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                           |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                           |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                           |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |      |     |     |                                                           |     |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-----------------------------------------------------------|-----|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |      |     |     |                                                           |     |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |      |     |     |                                                           |     |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-018/13                                                                                                                                                                     |      |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>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: 174                                                                                                                                           |      |     |     |                                                           |     |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                 | B    | C   | D   | E                                                         | FX  | N    | P     |
| 64,94                                                                                                                                                                                                             | 0,57 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                       | 0,0 | 1,72 | 32,76 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                             |      |     |     |                                                           |     |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |      |     |     |                                                           |     |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |      |     |     |                                                           |     |      |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |     |     |     |                                                           |      |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                           |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                           |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-019/13                                                                                                                                                                     |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>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: 127                                                                                                                                           |     |     |     |                                                           |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                 | B   | C   | D   | E                                                         | FX   | N    | P     |
| 60,63                                                                                                                                                                                                             | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                       | 2,36 | 3,94 | 33,07 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                             |     |     |     |                                                           |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |     |     |     |                                                           |      |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |     |     |     |                                                           |      |      |       |

## 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-209/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Príprava seminára pre študentov |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                           |     |     |       |
| 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> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                           |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                           |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                           |     |     |       |

## 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><br>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: 14                                                                                                                                 |     |     |     |                                                                                                    |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                                                                  | FX  | N   | P     |
| 7,14                                                                                                                                                                                                   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                                | 0,0 | 0,0 | 92,86 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                                                    |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                                    |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                                    |     |     |       |

## 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-103/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Publikácia v domácom recenzovanom vedeckom časopise |     |     |       |
| <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: 4                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                               |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                               |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                               |     |     |       |

## 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-105/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Publikácia v domácom recenzovanom zborníku |     |     |       |
| <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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                      |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                      |     |     |       |

## 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><br>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: 8                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                                  |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                                                | FX  | N   | P    |
| 25,0                                                                                                                                                                                                   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                              | 0,0 | 0,0 | 75,0 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                                  |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                  |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                  |     |     |      |

## 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-101/12                                                                                                                                                      |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Publikácia v zahraničnom a domácom karentovanom vedeckom časopise |     |     |     |       |
| <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: 13                                                                                                                                 |     |     |                                                                                             |     |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                             |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                             |     |     |     |       |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                                        |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                                        |     |     |       |

## 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-102/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Publikácia v zahraničnom recenzovanom vedeckom časopise |     |     |       |
| <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> 24                                                                                                                                                                              |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| <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: 4                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |

## 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-104/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Publikácia v zahraničnom recenzovanom zborníku |     |     |       |
| <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> 18                                                                                                                                                                              |     |     |     |                                                                          |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                                          |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                          |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                          |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <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><br>Rozprava o písomnej práci k dizertačnej skúške |
| <b>Počet kreditov:</b> 9                                |                                                                          |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                                          |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                                          |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                                          |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                                          |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                                   |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                                   |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-314/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Sedimentárna petrológia |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                                   |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                   |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                   |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                   |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                   |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |     |     |     |                                                                |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-020/17                                                                                                                                                                     |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Slovak for foreign doctoral students |     |     |     |
| <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: 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. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |     |     |     |                                                                |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-021/17                                                                                                                                                                     |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Slovak for foreign doctoral students |     |     |     |
| <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: 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. Karin Rózsová Wolfová                                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                |     |     |     |

## 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-203/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Spolupráca pri tvorbe učebných textov a pomôcok |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                                           |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                           |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                           |     |     |     |

## 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-111/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Spoluriešiteľ projektu školiteľa, resp. iných projektov |     |     |       |
| <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>                                                                                                                                                           |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| <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: 14                                                                                                                                 |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                   |     |     |       |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                  |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-008/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                                  |     |     |     |
| Celkový počet hodnotených študentov: 3                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                | FX  | N   | P   |
| 100,0                                                                                                                                                                                                  | 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |       |     |     |                                                  |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |       |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |       |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-009/15                                                                                                                                                         |       |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>V Genetická petrológia |     |     |     |
| <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: 3                                                                                                                                  |       |     |     |                                                  |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B     | C   | D   | E                                                | FX  | N   | P   |
| 66,67                                                                                                                                                                                                  | 33,33 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                              | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD., doc. Mgr. Martin Ondrejka, PhD., prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                   |       |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |       |     |     |                                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |       |     |     |                                                  |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |      |      |     |                                              |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|----------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |      |      |     |                                              |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |      |      |     |                                              |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-005/15                                                                                                                                                         |      |      |     | <b>Názov predmetu:</b><br>V Geochémia hornín |     |     |     |
| <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: 4                                                                                                                                  |      |      |     |                                              |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B    | C    | D   | E                                            | FX  | N   | P   |
| 50,0                                                                                                                                                                                                   | 25,0 | 25,0 | 0,0 | 0,0                                          | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Peter Ivan, CSc.                                                                                                                                                          |      |      |     |                                              |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |      |      |     |                                              |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |      |      |     |                                              |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-007/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>V Izotopová geológia a geochronológia |     |     |     |
| <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: 3                                                                                                                                  |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                               | FX  | N   | P   |
| 100,0                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                             | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| <b>Vyučujúci:</b> doc. RNDr. Monika Huraiová, PhD., doc. Mgr. Martin Ondrejka, PhD.                                                                                                                    |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                 |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                 |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |                                                   |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|---------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                |     |     |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                 |     |     |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/N-DGPL-006/15                                                                                                                                                         |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>V Štruktúrna petrológia |     |     |     |
| <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> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                   |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                   |     |     |     |

## 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><br>Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie<br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                                       |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                                       |     |     |     |     |

## 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><br>Vedecká monografia alebo štúdia charakteru vedeckej monografie<br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                                           |     |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                                           |     |     |     |     |

## 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><br>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: 35                                                                                                                                 |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D                                                                                                                | E   | FX  | N   | P     |
| 11,43                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                                              | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 88,57 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |

## 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><br>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: 6                                                                                                                                  |     |     |                                                                                                                         |     |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D                                                                                                                       | E   | FX  | N   | P     |
| 16,67                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                                                     | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 83,33 |
| <b>Vyučujúci:</b>                                                                                                                                                                                      |     |     |                                                                                                                         |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                         |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                         |     |     |     |       |

## 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><br>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: 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>                                                                                                                                                                                      |     |     |                                                                                                                      |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                      |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                      |     |     |     |       |

## 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><br>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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                             |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                             |     |     |     |       |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                |     |     |     |

## 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><br>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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                  |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                  |     |     |     |

## 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><br>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: 27                                                                                                                                 |     |     |                                                                                               |     |     |     |       |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D                                                                                             | E   | FX  | N   | P     |
| 18,52                                                                                                                                                                                                  | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                           | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 81,48 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |                                                                                               |     |     |     |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                               |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                               |     |     |     |       |

## 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-201/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Vlastná pedagogická činnosť doktoranda (3/h., max. 12 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> 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: 23                                                                                                                                 |     |     |     |                                                                                               |     |     |      |
| A                                                                                                                                                                                                      | B   | C   | D   | E                                                                                             | FX  | N   | P    |
| 8,7                                                                                                                                                                                                    | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                                                           | 0,0 | 0,0 | 91,3 |
| <b>Vyučujúci:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                      |     |     |     |                                                                                               |     |     |      |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                                               |     |     |      |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                                               |     |     |      |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

|                                                                                                                                                                                                                   |      |      |     |                                                        |      |      |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|--------------------------------------------------------|------|------|-------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave                                                                                                                                                           |      |      |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                                                                                                                                                                            |      |      |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KJ/N-DSSZ-017/13                                                                                                                                                                     |      |      |     | <b>Názov predmetu:</b><br>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: 267                                                                                                                                           |      |      |     |                                                        |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                 | B    | C    | D   | E                                                      | FX   | N    | P     |
| 54,68                                                                                                                                                                                                             | 4,49 | 0,37 | 0,0 | 0,0                                                    | 1,12 | 0,37 | 38,95 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                             |      |      |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |      |      |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |      |      |     |                                                        |      |      |       |

## 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><br>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> 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: 99                                                                                                                                            |      |     |     |                                                        |      |      |       |
| A                                                                                                                                                                                                                 | B    | C   | D   | E                                                      | FX   | N    | P     |
| 49,49                                                                                                                                                                                                             | 1,01 | 0,0 | 0,0 | 0,0                                                    | 2,02 | 2,02 | 45,45 |
| <b>Vyučujúci:</b> PhDr. Štefánia Dugovičová, PhD., Michael Jerry Sabo                                                                                                                                             |      |     |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                                                                                                                                                                                     |      |     |     |                                                        |      |      |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                                  |      |     |     |                                                        |      |      |       |

## 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-112/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Zavedenie novej experimentálnej metodiky |     |     |     |
| <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> 16                                                                                                                                                                              |     |     |     |                                                                    |     |     |     |
| <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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                                                    |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                                                    |     |     |     |

## 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><br>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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                                  |     |     |     |       |

## 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><br>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: Za obdobie štúdia:</b><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: 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>                                                                                                                                                                          |     |     |                                                                                                            |     |     |     |       |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |                                                                                                            |     |     |     |       |

## 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-108/12                                                                                                                                                      |     |     |     | <b>Názov predmetu:</b><br>Účasť na 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> 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>                                                                                                                                                                            |     |     |     |                                        |     |     |     |
| 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>                                                                                                                                                                          |     |     |     |                                        |     |     |     |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.                                                                                                                                                       |     |     |     |                                        |     |     |     |

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU ŠTÁTNEJ SKÚŠKY

|                                                         |                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Vysoká škola:</b> Univerzita Komenského v Bratislave |                                                 |
| <b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta                  |                                                 |
| <b>Kód predmetu:</b><br>PriF.KMP/PriF-DGPL-318/15       | <b>Názov predmetu:</b><br>Štruktúrna petrológia |
| <b>Počet kreditov:</b> 3                                |                                                 |
| <b>Stupeň štúdia:</b> III.                              |                                                 |
| <b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>            |                                                 |
| <b>Dátum poslednej zmeny:</b>                           |                                                 |
| <b>Schválil:</b> prof. RNDr. Marián Putiš, DrSc.        |                                                 |