



## PAPILDOMŲJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

|  |   |   |                         |  |
|--|---|---|-------------------------|--|
| <b>FAKULTETAS</b>  | <b>Gamtos mokslų fakultetas</b>   |   |                         |  |
| <b>Papildomųjų studijų programos pavadinimas</b>                   | <b>Aplinkotyra ir ekologija</b>   |   |                         |  |
| <b>Studijų kryptis</b>   | <b>Aplinkotyra</b>  |   |                         |  |
| <b>Studijų forma</b>   | Nuolatinė   |   |                         |  |
| <b>Kam skirta</b>  | Kai stojančiojo pasirinkta magistrantūros studijų kryptis ir jo baigtų koleginių pirmosios pakopos studijų kryptis priklauso tai pačiai studijų krypčių grupei. |   |                         |  |
| <b>Išsilavinimo ir kvalifikaciniai reikalavimai stojantiesiems</b> | Profesinio bakalauro kvalifikacinis laipsnis  |   |                         |  |
| <b>Programos tikslas (rezultatas)</b>                              | Papildyti įgytą išsilavinimą taip, kad jis atitiktų universitetinių studijų programų reikalavimus ir sudarytų galimybes stoti į magistrantūros studijas.        |   |                         |  |
| <b>Programos trukmė</b>  | 1 metai   |   |                         |  |
| <b>Programos apimtis</b>   | 40 kreditų  |   |                         |  |
| <b>Studijų programos sandara</b>                                   | <b>Dalyko kodas</b>   | <b>Pavadinimas</b>                                | <b>Kreditų skaičius</b> |  |
|  | APLN 2001   | Aplinka ir vystymasis                             | 5                       |  |
|  | APLN 3005   | Žmogaus ekologija                                 | 5                       |  |
|  | APL 4001  | Aplinkos chemija                                  | 6                       |  |
|  | APL 4019  | Aplinkos politika ir teisė                        | 5                       |  |
|  | APL 4004  | Geografinių informacinių sistemų pagrindai        | 6                       |  |
|  | APL 4011  | Aplinkos toksikologija                            | 6                       |  |
|  | <b>Pasirenkami dalykai <math>\geq 7</math> kreditai</b>   |   |                         |  |
|  | APL 1001  | Bendroji ekologija                                | 4                       |  |
|  | APL 1003  | Aplinkos geologija                                | 6                       |  |
|  | MAT 2012  | Statistiniai metodai aplinkotyroje ir biologijoje | 6                       |  |
|  | GAF 2003  | Atmosferos fizika ir klimatologija                | 5                       |  |
|  | GAB 2002  | Augalų ekofiziologija                             | 6                       |  |
|  | APL 3001  | Aplinkos bioindikacija                            | 6                       |  |
|  | APL 3010  | Vandens ekologija                                 | 5                       |  |
|  | APL 3003  | Dirvožemio ekologija                              | 6                       |  |
|  | APL 3006  | Aplinkos inžinerija                               | 5                       |  |
|  | APL 4016  | Biologinė įvairovė ir jos apsauga                 | 5                       |  |
|  | APL 4015  | Kraštovaizdžio ekologija                          | 5                       |  |
|  | APL 4020  | Aplinkos ekonomika                                | 5                       |  |
|  | APL 4014  | Pasauliniai aplinkos ir ekosistemų pokyčiai       | 5                       |  |
|  | APL 4010  | Aplinkos išteklių ir jų valdymas                  | 5                       |  |
|  | APL 3008  | Kursinis darbas                                   | 3                       |  |
| ANK  | Anglų kalba   | 6   |                         |  |



|  |   |   |                         |  |
|--|---|---|-------------------------|--|
| <b>FAKULTETAS</b>  | <b>Gamtos mokslų fakultetas</b>   |   |                         |  |
| <b>Papildomųjų studijų programos pavadinimas</b>                   | <b>Aplinkotyra ir ekologija</b>   |   |                         |  |
| <b>Studijų kryptis</b>   | <b>Aplinkotyra</b>  |   |                         |  |
| <b>Studijų forma</b>   | Nuolatinė   |   |                         |  |
| <b>Kam skirta</b>  | Kai stojančiojo pasirinkta magistrantūros studijų kryptis <b>priklauso kitai studijų krypčių grupei, nei jo baigtoji koleginių pirmosios pakopos studijų kryptis.</b> |   |                         |  |
| <b>Išsilavinimo ir kvalifikaciniai reikalavimai stojantiesiems</b> | Profesinio bakalauro kvalifikacinis laipsnis  |   |                         |  |
| <b>Programos tikslas (rezultatas)</b>                              | Papildyti įgytą išsilavinimą taip, kad jis atitiktų universitetinių studijų programų reikalavimus ir sudarytų galimybes stoti į magistrantūros studijas.              |   |                         |  |
| <b>Programos trukmė</b>  | 1 metai   |   |                         |  |
| <b>Programos apimtis</b>   | 60 kreditų  |   |                         |  |
| <b>Studijų programos sandara</b>                                   | <b>Dalyko kodas</b>   | <b>Pavadinimas</b>                                | <b>Kreditų skaičius</b> |  |
|  | APLN 2001   | Aplinka ir vystymasis                             | 5                       |  |
|  | APLN 3005   | Žmogaus ekologija                                 | 5                       |  |
|  | APL 4001  | Aplinkos chemija                                  | 6                       |  |
|  | APL 4019  | Aplinkos politika ir teisė                        | 5                       |  |
|  | APL 4004  | Geografinių informacinių sistemų pagrindai        | 6                       |  |
|  | APL 4011  | Aplinkos toksikologija                            | 6                       |  |
|  | <b>Pasirenkami dalykai <math>\geq 27</math> kreditai</b>  |   |                         |  |
|  | APL 1001  | Bendroji ekologija                                | 4                       |  |
|  | APL 1003  | Aplinkos geologija                                | 6                       |  |
|  | MAT 2012  | Statistiniai metodai aplinkotyroje ir biologijoje | 6                       |  |
|  | GAF 2003  | Atmosferos fizika ir klimatologija                | 5                       |  |
|  | GAB 2002  | Augalų ekofiziologija                             | 6                       |  |
|  | APL 3001  | Aplinkos bioindikacija                            | 6                       |  |
|  | APL 3010  | Vandens ekologija                                 | 5                       |  |
|  | APL 3003  | Dirvožemio ekologija                              | 6                       |  |
|  | APL 3006  | Aplinkos inžinerija                               | 5                       |  |
|  | APL 4016  | Biologinė įvairovė ir jos apsauga                 | 5                       |  |
|  | APL 4015  | Kraštovaizdžio ekologija                          | 5                       |  |
|  | APL 4020  | Aplinkos ekonomika                                | 5                       |  |
|  | APL 4014  | Pasauliniai aplinkos ir ekosistemų pokyčiai       | 5                       |  |
|  | APL 4010  | Aplinkos ištekliai ir jų valdymas                 | 5                       |  |
| APL 3008   | Kursinis darbas   | 3   |                         |  |
| ANK  | Anglų kalba   | 6   |                         |  |
| <b>Papildoma informacija</b>                                       |   |   |                         |  |
| <b>Kontaktai</b>   | Tautvydė Danilčikaitė Tel.: 8 37 327904 El. paštas: tautvyde.danilcikaite@vdu.lt  |   |                         |  |
| <b>Kita informacija</b>  |   |   |                         |  |