**Kõrvaleriala vorm**

**TALLINNA ÜLIKOOL**

|  |
| --- |
| Akadeemiline üksus: Loodus- ja terviseteaduste instituut |
| Kõrvaleriala nimetus eesti keeles: Geograafia |
| Kõrvaleriala nimetus inglise keeles: Geography |
| Õppekavaversioon, kuhu kõrvaleriala kuulub: Integreeritud loodusteadused 2024 |
| Kõrvaleriala üldeesmärgid: Anda ülevaade geoteaduste süsteemist, kaasaegsetest ettekujutustest Maa tekke ja arengu kohta ning seda suunavatest protsessidest.  Toetada keskkonna tervikliku käsitlemise kontseptsiooni ja praktiliste oskuste omandamist.  Toetada tervikliku maailmavaate kujunemist, globaalprobleemide teadusliku käsitlemise võime arendamist.  Toetada põhikooli geograafiaõpetaja kutseks vajalike alusteadmiste omandamist. |
| Kõrvaleriala üldised õpiväljundid: Teadmised Maa süsteemsest ehitusest ja süsteemide hierarhiast.  Suutlikkus tajuda maastike mitmekesisust ja väärtusi kooskõlas maastikukaitse ja hooldusega.  Oskus hinnata keskkonda mõjutavaid tegureid erinevas situatsioonis ja suutlikkus neid teaduslikult analüüsida.  Põhiteadmised maastikusfääri mõjutavate faktorite ning nende aegruumilise arengu seaduspärasustest ning oskused neid teadmisi ning kirjanduses toodud materjalide üldistusi väljendada kirjalike töödega (referaadid, uurimused jms). Suutlikkus analüüsida inimgeograafia teoreetilisi lähtekohti ning oskused kasutada maastikulise uurimise lihtsamaid meetodeid, maastikku piiritleda ja kirjeldada. |
| Maht ainepunktides: 48EAP |
| Vastuvõtutingimused: huvi valdkonna vastu ja tarvidus jätkuõppeks |
| Lõpetamisel väljastatavad dokumendid: *akadeemiline õiend* |
| Õppetöö korralduse lühikirjeldus: Magistriastme lõpuks tuleb põhikooli Põhikooli geograafiaõpetaja kvalifikatsiooni omandamiseks õpetajakoolituse magistriõppes juurde võtta õppeained MLG7095.LT Geograafia didaktika 6 EAP ja MLG7700.LT (Geograafia) Kõrvaleriala praktika 3 EAP. |
|  |
| Kõrvaleriala juht/kontaktandmed: Reimo Rivis, [reimo.rivis@tlu.ee](mailto:reimo.rivis@tlu.ee), 5215987 |

**I õppeaasta (maht 25 EAPd)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mooduli nimetus:**  Geograafia | | | | **Maht:** | |
| **Eesmärgid** | | Soodustad geoteaduste peamiste seaduspärasuste ja valdkondade omandamist. Toetada valdkonnas kasutatavate uurimismeetodite teoreetilist omandamist. Toetada erinevate geoteaduste omavaheliste seoste kujunemist ning maastikusfääri eriosade omavahelise lõimimise oskuse teket. | | | |
| **Õpiväljundid** | | Suutlikkus inim- ja loodusgeograafia seaduspärasusi ära tunda ja lõimida. Oskus hinnata maastikusfääri eri osade omavahelis seoseid. | | | |
| **Mooduli hindamine:** | | | | | |
| Ainekood | Õppeaine nimetus | | EAP | | Hindamis-vorm |
| MLS6008.LT | Ökosüsteemiteenused | | 4 | | eksam |
| MLG6007.LT | Sissejuhatus inimgeograafiasse | | 4 | | eksam |
| MLG6060.LT | Geoökoloogilised uurimismeetodid | | 3 | | arvestus |
| MLG6006.LT | Maailma loodusgeograafia ja geograafiliste avastuste ajalugu | | 4 | | eksam |
| MLG6008.LT | Geoloogia alused | | 3 | | eksam |
| MLG6044.LT | Klimatoloogia ja meteoroloogia | | 3 | | eksam |
| MLG6902.LT | Eesti loodusgeograafia | | 4 | | eksam |

*Valiku põhimõtted: Ained geoökoloogilised uurimismeetodid on valitavad koos loodusgeograafia komplekspraktikaga, millest esimene toimub kevadsemestril ja teine järgmise aasta registreerimisega sügissemestril*

**II õppeaasta(maht 23 EAPd)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mooduli nimetus:** | | | | **Maht:** | |
| **Eesmärgid** | Toetada geoteaduste erinevate alavaldkondade vaheliste soste teket. Soodustada geoteaduste alaste praktiliste oskuste teket. | | | | |
| **Õpiväljundid** | Suutlikus iseseisvalt valida vajalikke välitööde uurimimeetodeid ning neid rakendada. Oskus kasutada ruumiandmeid ja vastavaid lihtsamaid analüüsimeetodeid | | | | |
| **Mooduli hindamine:** | | | | | |
| Ainekood | | Õppeaine nimetus | EAP | | Hindamis-vorm |
| MLG6061.LT | | Loodusgeograafia komplekspraktika | 3 | | arvestus |
| MLG6041.LT | | Mullateaduse alused | 4 | | eksam |
| MLJ6126.LT | | Hüdroloogia ja veemajanduse alused | 5 | | eksam |
| MLG6019.LT | | Maailma majandusgeograafia | 4 | | eksam |
| MLJ6132.LT | | Keskkonnahariduse ekskursioon | 3 | | arvestus |
| MLG6042.LT | | GIS ja kartograafia alused | 4 | | eksam |

*Valiku põhimõtted: Ained geoökoloogilised uurimismeetodid on valitavad koos loodusgeograafia komplekspraktikaga, millest esimene toimub kevadsemestril ja teine järgmise aasta registreerimisega sügissemestril*

**Magistriõppes lisandub ainedidaktika ja pedagoogiline praktika, 9 EAP**

**Ainedidaktika/praktika moodul 9 EAP**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mooduli nimetus:** | | | | | **Maht:** |
| **Eesmärgid** | | **Eesmärk:**   * toetada oskuste kujunemist planeerida ja läbi viia aineõpinguid üldhariduskoolis, seada aine õppimise eesmärke, rakendada õpi- ja hindamismeetodeid geograafia tundides, kujundada aine õpioskused. | | | |
| **Õpiväljundid** | | **Õpiväljundid:**   * oskab kavandada ning eesmärgistada ainealast tegevust ning ainetundi; * oskab rakendada kaasaegseid õpimeetodeid, -stiile ning vorme aineõpingutes; * oskab rakendada ainedidaktilisi teadmisi ja oskusi geograafia tundide läbiviimisel. | | | |
| **Mooduli hindamine:** | | | | | |
| Ainekood | Õppeaine nimetus | | EAP | Hindamis-vorm | |
| MLG7095.LT | Geograafia didaktika | | 6 | eksam | |
| MLG7700.LT | Kõrvaleriala praktikas | | 3 | arvestus | |