STUDIJU PLĀNS

# Vides zinātnes bakalaura studiju programma 21124, PILNA LAIKA KLĀTIENE (studiju ilgums 6 semestri)

# 2017./2018. akad.gads

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursa nosaukums** | 1. **gads**
 | **2. gads** | **3. gads** | **Kopā** | **Pārbaudes veids** | **Docētājs** |
| **1.s.** | **2.s.** | **3.s.** | **4.s.** | **5.s.** | **6.s.** |  |  |  |
|  **Obligātā daļa (A)** |
| **SDSK1018** | **Zemes zinātnes** | **5** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | asoc.prof. I.Strautnieks, lekt.A.Zābele, lekt. I.Liepiņš |
| **Vidz1024**  | **Ievads vides zinātnes studijās**  | **4** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | doc.Z.Penēze, doc.I.Grīne |
| **VidZ1026**  | **Vides zinātnes pamati**  | **3** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | lekt.J.Šīre, doc.Z.Penēze, doc.K.Āboliņa, doc.I.Silamiķele |
| **Biol1000**  | **Bioloģija laboratorijā**  | **3** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | lekt. L.Ozoliņa, lekt. T.Selga u.c. |
| **Ķīmi1038**  | **Ķīmija vides un Zemes zinātnēm**  | **3** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | doc. D.Cēdere, lekt. L.Klimenkovs, lekt. I.Ancāne |
| **Valo1013**  | **Angļu valoda I**  | **2** |  |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | lekt. I.Ruža, pasn. I.Sabūrova. lekt. V.Bērtiņa, |
| **Valo1010** | **Vācu valoda I**  |
| **Ģeog1018** | **Kartes, tālizpēte un ĢIS** |  | **4** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | doc.A.Markots |
| **VidZ1028** | **Lauka metodes vides un Zemes zinātnēs** |  | **4** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | **prof.I.Strautnieks, doc. I.Silamiķele, prof. A.Briede, R.Kasparinskis u.c.** |
| **Ģeog1060** | **Augsnes zinātne** |  | **3** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | prof.O.Nikodemus, L. Dobkeviča |
| **VidZ2000**  | **Dabas daudzveidība un aizsardzība** |  | **3** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | **doc. I.Silamiķele, doc.J.Ventiņš** |
| **Ģeog1085** | **Klimatoloģija un meteoroloģijas pamati** |  | **3** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | prof.A.Briede |
| **Fizi1010** | **Zemes fizika** |  | **3** |  |  |  |  |  | **Eksāmens** | prof.J.Spīgulis |
| **VidZ2023** | **Vides ķīmija** |  |  | **5** |  |  |  |  | **Eksāmens** | prof.M.Kļaviņš |
| **VidZ1029** | **Lauku kurss vides zinātnē** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | **Prof. V.Melecis, doc. I.Silamiķele, doc.J.Ventiņš** |
| **Ģeog2003** | **Hidroloģija** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | doc.E.Apsīte |
| **VidZ2006** | **Ekoloģija ar ainavu ekoloģijas pamatiem** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | **doc.J.Ventiņš** |
| **VidZ3016** | **Bakalaura darba projekts** |  |  |  | **2** |  |  |  | **Eksāmens** | **prof. O.Nikodemus** |
| **VidZ1008** | **Datu analīze vides un Zemes zinātnēs** |  |  |  |  | **4** |  |  | **Eksāmens** | prof. V.Melecis |
| **VidZ3010** | **Vides pārvaldība** |  |  |  |  | **4** |  |  | **Eksāmens** | prof.R.Ernšteins |
| **VidZ4000** | **Vides tehnoloģijas** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | prof.M.Kļaviņš, asoc.prof.G.Spriņģe |
| **Ekon3051** | **Vides ekonomika** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | asoc.prof. M.Dzelmīte |
| **JurZ3025** | **Vides tiesības** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | lekt.S.Meiera |
| **VidZ4009**  | **Bakalaura darbs** |  |  |  |  |  | **10** |  | **Aizstāvēšana** | **prof. O.Nikodemus** |
|  |  | **20** | **20** | **5** | **11** | **17** | **10** | **83** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Obligātās izvēles daļa (B)** |
| **VidZ2022** | **Vides bioindikācija (bakalauriem)** |  |  | **2** |  |  |  |  | **Eksāmens** | **prof.V.Melecis** |
| **Ģeog3001** | **Paleoģeogrāfija** |  |  | **3** |  |  |  |  | **Eksāmens** | **asoc.prof.I.Strautnieks, asoc.prof.L.Kalniņa** |
| **VidZ3006** | **Vides ģeoloģija** |  |  | **3** |  |  |  |  | **Eksāmens** | **lekt.J.Lapinskis** |
| **Ģeog2020** | **Latvijas augsnes un dzīvā daba** |  |  | **3** |  |  |  |  | **Eksāmens** | **doc.S.Rūsiņa** |
| **Ģeog2088** | **Ģeogrāfiskās informācijas sistēmas** |  |  | **4** |  |  |  |  | **Eksāmens** | doc.M.Nartišs |
| **VidZ3011** | **Baltijas jūras vide un aizsardzība** |  |  | **3** |  |  |  |  | **Eksāmens** | **doc.J.Aigars**  |
| **VidZ2008** | **Vides piesārņojums** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | doc.Z.Penēze |
| **VidZ2007** | **Vides monitorings un tā metodes** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | doc. J.Aigars |
| **Ģeog2006** | **Ģeomorfoloģija** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | prof. V.Zelčs  |
| **VidZ2011** | **Dabas aizsardzība** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | doc. Z.Penēze |
| **VidZ3032** | **Lietišķās studijas vides zinātnes pamatos** |  |  |  | **3** |  |  |  | **Eksāmens** | prof. O.Nikodemus |
| **Ģeog 3006** | **Latvijas klimats un virszemes ūdeņi**  |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | prof.A.Briede, doc.E.Apsīte |
| **VidZ3033** | **Latvijas virszemes ūdeņu ekoloģija** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | **asoc.prof.G.Spriņģe** |
| **ĢeogP016** | **Kultūras ģeogrāfija (angļu valodā)** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | **doc.A.Zariņa** |
| **SDSK1115** | **Darba vides un civilā aizsardzība** |  |  |  |  | **3** |  |  | **Eksāmens** | **asoc.prof. I.Šteinberga** |
| **VidZ3000** | **Ilgstspējīgas attīstības ietvari (angļu valodā)** |  |  |  |  |  | **6** |  | **Eksāmens** | **doc. K. Āboliņa** |
| **VidZ3013** | **Resursu vērtēšana un pārvaldība** |  |  |  |  |  | **4** |  | **Eksāmens** | **prof. O.Nikodemus, doc. Z.Penēze** |
| **VidZ4016** | **Zivju resursu aizsardzība** |  |  |  |  |  | **2** |  | **Eksāmens** | doc. J.Ventiņš |
| **Ģeol2015** | **Zemes evolūcija**  |  |  |  |  |  | **2** |  | **Eksāmens** | prof. E.Lukševičs |
| **Ģeog 1019** | **Laika apstākļu praktiskā prognozēšana** |  |  |  |  |  | **2** |  | **Eksāmens** | lekt. J.Kasparinskis |
| **VidZ1025** | **Atkritumu saimniecība** |  |  |  |  |  | **2** |  | **Eksāmens** | Doc. R.Bendere |
|  |  |  |  | **15** | **6** | **3** | **10** | **34** |  |  |
| **Brīvās izvēles daļa (C)** |
|  |  |  |  |  | **3** |  |  | **3** | **Eksāmens** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | **120** |  |  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Semestris*** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **Kopā** |
| *A daļa*  | 20 | 20 | 5 | 11 | 17 | 10 | **83** |
| *B daļa*  |  |  | 15 | 6 | 3 | 10 | **34** |
| *C daļa* |  |  |  | 3 |  |  |  **3** |
|   |  |  |  |  |  |  | **120** |