

**IZBIRNI PREDMETI ZA 2. LETNIK ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA 3. STOPNJE EKOLOŠKE ZNANOSTI
ZA ŠTUDIJSKO LETO 2024/2025**

| 3. semester | | | 4. semester | | |
|---|-------|------|-----------------------------------|-------|------|
| Učna enota | Vrsta | ECTS | Učna enota | Vrsta | ECTS |
| Raziskovalni seminar II (s prijavo doktorske teme) | O | 6 | Izbirni predmet | I | 6 |
| Izbirni predmet | I | 6 | Izbirni predmet | I | 6 |
| Individualno raziskovalno delo III | O | 18 | Individualno raziskovalno delo IV | O | 18 |

Študent ob e-vpisu v 2. letnik izbere 3 izbirne predmete.

| PREDMET | NOSILEC | ECTS |
|--|------------------------|------|
| Izbrana poglavja iz rastlinskih tkivnih kultur | AMBROŽIČ DOLINŠEK Jana | 6 |
| Izbrana poglavja iz gozdne vegetacije Slovenije | ČARNI Andraž | 6 |
| Napredni opto- in elektrofiziološki pristopi v biologiji | SKELIN KLEMEN Maša | 6 |
| Geoinformatika v biologiji in ekologiji | IVAJNŠIČ Danijel | 6 |
| Prostorsko modeliranje v ekologiji | IVAJNŠIČ Danijel | 6 |
| Biodiverzitetni vzorci in procesi | JANŽEKovič Franc | 6 |
| Izbrana poglavja iz krajinske ekologije | KALIGARIČ Mitja | 6 |
| Izbrana poglavja iz morfometrije | KLENOVŠEK Tina | 6 |
| Izbrana poglavja iz varstvene biologije | KRYŠTUFEK Boris | 6 |
| Izbrana poglavja iz ekologije morja | LIPEJ Lovrenc | 6 |
| Izbrana poglavja iz citologije in histologije | LIPOVŠEK Saška | 6 |
| Izbrana poglavja iz speleobiologije | KOZEL Peter | 6 |
| Ekološki procesi | ŠAJNA Nina | 6 |
| Izbrana poglavja iz ekologije | ŠAJNA Nina | 6 |
| Izbrana poglavja iz vegetacijske ekologije | ŠKORNIK Sonja | 6 |
| Izbrana poglavja iz biološkega in okoljskega izobraževanja | ŠORGO Andrej | 6 |
| Modeliranje rešitev družbeno-znanstvenih tem | ŠORGO Andrej | 6 |
| Izbrana poglavja iz sodobnih molekularno-bioloških analiz | TRČEK Janja | 6 |
| Izbrana poglavja iz raznovrstnosti in identifikacije mikroorganizmov | TRČEK Janja | 6 |
| Izbor iz fiziološke ekologije rastlin | URBANEK KRAJNC Andreja | 6 |
| Izbrana poglavja iz ekotoksikologije | VONČINA Bojana | 6 |

Če se izbirni predmet, ki ste ga izbrali, ne bo izvajal, boste o tem pravočasno obveščeni.