**Opći podaci o kolegiju**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv kolegija: | Mamalogija |
| Šifra kolegija u ISVU-u: | 261857 |
| Nositelj kolegija | Vedran Slijepčević, dr.med.vet., v. pred. |
| Suradnici na kolegiju: | / |
| Studij i smjer pri kojem se izvodi kolegij: | Stručni studij Lovstvo i zaštita prirode |
| ECTS bodovi: | 5.0 |
| Semestar izvođenja kolegija: | I |
| Uvjetni kolegij polaganja ispita: | / |
| Ciljevi kolegija: | Cilj kolegija je upoznati studente sa sistematikom životinja kao i distribucijom, biologijom te problematikom različitih vrsta sisavaca u Hrvatskoj. |

**Ustrojstvo nastave**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vrsta nastave** | **Broj sati semestralno:** | **Obveze studenata po vrsti nastave** |
| Predavanja: | 30 | Prisustvo na predavanjima 80%, |
| Vježbe (auditorne, jezične): | - | - |
| Vježbe (laboratorijske, praktične): | 10 | Prisustvo na vježbama 80%, |
| Terenska nastava: | 20 | Prisustvo na terenskoj nastavi 80% |
| Ostalo: | - | - |
| UKUPNO: | 60 | Prisustvo na nastavi 80%,  |
|  |  |  |

**Praćenje rada studenata i provjere znanja tijekom nastavnog procesa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ISHODI** | **Kolokvij I** | **Kolokvij II** | **NV3** | **NV4** | **NV5** | **Ukupno** | **Prolaz** | **Vremenski okvir priznavanja ishoda** |
| Ishod 1 | Objasniti taksonomsku podjelu životinja  | 8,4% |  |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ishod 2 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti glodavaca i dvozubaca u Hrvatskoj | 8,4% |  |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ishod 3 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti parnoprstaša u Hrvatskoj | 8,4% |  |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ishod 4 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti zvijeri u Hrvatskoj |  | 8,4% |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ishod 5 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti nelovnih vrsta sisavaca u Hrvatskoj |  | 8,4% |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ishod 6 | Razlikovati slične vrste sisavaca.  |  | 8,4% |  |  |  | 8,4% | 4,2% | Tekuća akademska godina |
| Ukupno % ocjenskih bodova | 25% | 25% |  |  |  |  |  |
| Udio u ECTS | 1,25 | 1,25 |  |  |  | 2,5 |  |

**Praćenje provjere znanja na ispitnom roku**

|  |  |
| --- | --- |
| **Uvjeti pristupanja ispitu** |  |
| **ISHODI** | **pisani ispit**  | **usmeni ispit** | **Ukupno** | **Prolaz**  |
| Ishod 1 | Objasniti taksonomsku podjelu životinja  | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ishod 2 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti glodavaca i dvozubaca u Hrvatskoj | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ishod 3 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti parnoprstaša u Hrvatskoj | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ishod 4 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti zvijeri u Hrvatskoj | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ishod 5 | Objasniti geografsku rasprostranjenost, izgled, ishranu način života, reprodukciju i razloge ugroženosti nelovnih vrsta sisavaca u Hrvatskoj | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ishod 6 | Razlikovati slične vrste sisavaca.  | 8,4% | 8,4% | 16,6% | 8,4% |
| Ukupno % ocjenskih bodova | 50% | 50% | 100% | 50% |
| Udio u ECTS | 2,5 | 2,5 | 5.0 |

**Pregled nastavnih jedinica po tjednima s pripadajućim ishodima učenja**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tjedan** | **Tema predavanja i ishodi učenja:** | **Ishod** | **Tema vježbi i ishodi učenja:** | **Ishod** |
| 1. | Uvod; podjela slobodnoživućih sisavaca – znanstvena, zakonska, lovačka  | I1 | Sistematika u zoologiji  | I1 |
| 2. | Red glodavci – puh, dabar, nutrija, ondatra, crvena vjeverica, tekunica  | I2 | Prepoznavanje i opisivanje glodavaca  | I2, I6 |
| 3. | Red dvozupci – kunić, zec  | I2 | Prepoznavanje i opisivanje dvozubaca  | I2, I6 |
| 4. | Red papkari – jelen obični, jelen lopatar, jelen aksis, srna obična  | I3 | Nazivlje različitih dobnih, spolnih kategorija jelena, nazivlje rogovlja  | I3 |
| 5. | Red papkari – divokoza, kozorog, muflon, grivasti skakač  | I3 | Osobitosti biologije šupljorožaca  | I3 |
| 6. | Red papkari – divlja svinja  | I3 | Distribucija i problematika divlje svinje u Hrvatskoj  | I3 |
| 7. | Red zvijeri – medvjed, ris, divlja mačka  | I4 | Osobitosti biologije i ugroženosti medvjeda i felida  | I4, I6 |
| 8. | Red zvijeri – sivi vuk, lisica, čagalj  | I4 | Osobitosti biologije i ugroženosti kanida, razlikovanje kanida  | I4, I6 |
| 9. | Red zvijeri – kuna zlatica, kuna bjelica, velika lasica, mala lasica  | I4 | Sistematika mustelida – zajednička obilježja  | I4, i6 |
| 10. | Red zvijeri – tvor, jazavac, vidra | I4 | Osobitosti biologije i ugroženosti mustelida  | I4 |
| 11. | Red zvijeri – mungos  | I4 | Distribucija i problematika mungosa u Hrvatskoj  | I4 |
| 12. | Red zvijeri – sredozemna medvjedica  | I4 | Distribucija sredozemne medvjedice u svijetu, problematika u Hrvatskoj  | I4 |
| 13. | Red kitova – vrste koje obitavaju i povremeno zalaze u Jadran  | I5 | Sistematika i prepoznavanje kitova | I5, i6 |
| 14. | Red kukcojeda – europski jež, rovke, krtica  | I5 | Sistematika kukcojeda, razlozi ugroženosti  | I5, i6 |
| 15. | Red šišmiša – vrste šišmiša Hrvatske  | I5 | Šišmiši Hrvatske – staništa i aktualna istraživanja  | I5 |

**Literatura (osnovna / dopunska)**

|  |
| --- |
| Osnovna: 1. Mustapić i sur. (2004): Lovstvo. Hrvatski lovački savez, Zagreb.
2. Janicki i sur. (2007): Zoologija divljači. Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb.
 |