**Opći podaci o kolegiju**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv kolegija: | **Bolesti divljači 1** |
| Šifra kolegija u ISVU-u: | 171306/112346 |
| Nositelj kolegija | Dr.sc.Krunoslav Pintur, prof.s.s. |
| Suradnici na kolegiju: | - |
| Studij i smjer pri kojem se izvodi kolegij: | Stručni studij Lovstvo i zaštita prirode |
| ECTS bodovi: | 4.0 |
| Semestar izvođenja kolegija: | III. |
| Uvjetni kolegij polaganja ispita: | - |
| Ciljevi kolegija: | Cilj predmeta je upoznati studente s bolestima divljači, etiologijom i njihovim značenjem u prirodi i uzgajalištima. Student će se također upoznati s higijenom lovišta, osnovama epizootiologije i postupanja s divljačinom |

**Ustrojstvo nastave**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vrsta nastave** | **Broj sati semestralno:** | **Obveze studenata po vrsti nastave (redovni/izvanredni studij)** |
| Predavanja: | 15 | Prisustvo na predavanjima - 80%/60% |
| Vježbe (auditorne, jezične): | 15 | Prisustvo na vježbama - 80%/60% |
| Vježbe (laboratorijske, praktične): | 5 | Prisustvo na vježbama - 80%/60% |
| Terenska nastava: | 10 | Prisustvo na vježbama - 80%/60% |
| Ostalo: | - | - |
| UKUPNO: | 45 | Ukupno prisustvo na nastavi - 80%/60% |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ISHODI** | | **NV1** | **NV2** | **NV3** | **NV4** | **NV5** | **Ukupno** | **Prolaz** | **Vremenski okvir priznavanja ishoda** |
| Ishod 1 | Objasniti podjelu, nastanak, uzroke i značaj bolesti divljači s ekološkog i javnozdravstvenog aspekta | Pismeno  Kolokvij 1 |  |  |  |  | 25% | 50% | Akademska godina |
| Ishod 2 | Prepoznati postmortalne promjene i znakove bolesti na živoj, uginuloj i odstrijeljenoj divljači | Pismeno Kolokvij 1 |  |  |  |  | 10% | 50% | Akademska godina |
| Ishod 3 | Demonstrirati izradu popratnog dopisa i uzorkovanja divljači za potrebe provedbe dijagnostičkih postupaka | Pismeno Kolokvij 1 |  |  |  |  | 5% | 50% | Akademska godina |
| Ishod 4 | Objasniti higijenu lovišta te postupke i metode neškodljivog uklanjanja lešina divljači | Pismeno Kolokvij 1 |  |  |  |  | 10% | 50% | Akademska godina |
| Ishod 5 | **I5:** Objasniti epizootiološke faktore te postupke usmjerene na sprečavanje, suzbijanje i iskorjenjivanje bolesti na određenom području ili u nekoj populaciji | Pismeno Kolokvij1 |  |  |  |  | 25% | 50% | Akademska godina |
| Ishod 6 | Opisati postupak pregleda divljači prije i nakon odstrijela, postupak s divljačinom | Pismeno Kolokvij 1 |  |  |  |  | 25% | 50% | Akademska godina |
| Ukupno % ocjenskih bodova | | 50% |  |  |  |  | 100% | 50% |
| Udio u ECTS | | 50% |  |  |  |  | 50% |  |

**Praćenje provjere znanja na ispitnom roku**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Uvjeti pristupanja ispitu** | | **-** | | | | |
| **ISHODI** | | | **pisani ispit** | **usmeni ispit** | **Ukupno** | **Prolaz** |
| Ishod 1 | Objasniti podjelu, nastanak, uzroke i značaj bolesti divljači s ekološkog i javnozdravstvenog aspekta | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ishod 2 | Prepoznati postmortalne promjene i znakove bolesti na živoj, uginuloj i odstrijeljenoj divljači | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ishod 3 | Demonstrirati izradu popratnog dopisa i uzorkovanja divljači za potrebe provedbe dijagnostičkih postupaka | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ishod 4 | Objasniti higijenu lovišta te postupke i metode neškodljivog uklanjanja lešina divljači | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ishod 5 | **I5:** Objasniti epizootiološke faktore te postupke usmjerene na sprečavanje, suzbijanje i iskorjenjivanje bolesti na određenom području ili u nekoj populaciji | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ishod 6 | Opisati postupak pregleda divljači prije i nakon odstrijela, postupak s divljačinom | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Ukupno % ocjenskih bodova | | | 80% | 20% | 100% | 50% |
| Udio u ECTS | | | 80% | 20% | 100% |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tjedan** | **Tema predavanja i ishodi učenja:** | **Ishod** | **Tema vježbi i ishodi učenja:** | **Ishod** |
| 1. | Uvod u predmet, općenito o bolestima, pravna regulativa. | 1 | Pogodovni čimbenici, konstitucija, kondicija, dispozicija. | 1 |
| 2. | Temelji ekopatologije, nastanak, značaj, podjela bolesti. | 1 | Kemijski uzroci bolesti. | 1 |
| 3. | Prirodni kalamiteti i mehanički uzroci bolesti. | 1 | Primjeri trovanja. | 1 |
| 4. | Biološki uzročnici bolesti. | 1 | Nezarazne bolesti divljači; genetski uvjetovana patološka stanja – degeneracije i anomalije-preparati. | 1 |
| 5. | Temeljni znaci bolesti na živoj divljači. | 2 | Temeljni znaci bolesti na uginuloj (odstrijeljenoj) divljači. | 2 |
| 6. | Znaci smrti – postmortalne promjene. | 2 | Razudba – terenska, osnovni principi razudbe, mjere zaštite. | 2 |
| 7. | Uzorkovanje kod sumnje na zarazne, parazitarne bolesti (koprološka pretraga) i trovanja. | 3 | Uzorkovanje i slanje materijala na pretragu. | 3 |
| 8. | Higijenske mjere u prirodnom i umjetnom uzgoju divljač. | 4 | Popratni dopis –forma i izrada. | 3 |
| 9. | Postupak s lešinama divljači i metode neškodljivog uklanjanja. | 4 | Neškodljivo uklanjanje lešina. | 4 |
| 10. | Osnove epizootiologije, prirodna žarišta, epizootiološki čimbenici | 5 | Monitornig zdravstvenog stanja divljači u uzgajalištima i lovištu. | 5 |
| 11. | Epizootiološki čimbenici. | 5 | Monitornig zdravstvenog stanja divljači u uzgajalištima i lovištu. | 5 |
| 12. | Mjere sprečavanja, suzbijanja i iskorjenjivanja. | 5 | Karantena. | 5 |
| 13. | Pregled divljači prije odstrijela. | 6 | Pregled divljači ante mortem | 6 |
| 14. | Pregled divljači nakon odstrijela. | 6 | Pregled mesa divljači post mortem – tehnika pregleda, znaci bolesti,promjene. | 6 |
| 15. | Postupanje s mesom divljači (divljačinom). | 6 | Evisceracija i uzorkovanje mesa za pretragu. | 6 |

**Literatura (osnovna / dopunska)**

|  |
| --- |
| Osnovna:  Cvetnić, S. (1993): Opća epizootiologija.Školska knjiga, Zagreb.  Skupina autora (2012): Veterinarski priručnik. Medicinska naklada, Zagreb.  Dopunska  Andreanszky, T. (2020): Pregled divljači nakon odstrijela. LS Primorsko goranske županije, Rijeka. |