

SYLLABUS

1. Puni naziv nastavnog predmeta:

ISHRANA NEPREŽIVARA

2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:**3. Ciklus studija:**

1

4. Bodovna vrijednost ECTS:

4

5. Status nastavnog predmeta: Obavezni Izborni**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

Nema

7. Ograničenja pristupa:

Studenti agronomije

8. Trajanje / semestar:

1

8

9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

2

9.2. Auditorne vježbe:

0

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

2

10. Fakultet:

TEHNOLOŠKI FAKULTET

11. Odsjek / Studijski program:

Agronomija / Animalna proizvodnja

12. Odgovorni nastavnik:**13. E-mail nastavnika:**

14. Web stranica:

www.mf.untz.ba

15. Ciljevi nastavnog predmeta:

Nakon odslušanog predmeta studenti će steći sljedeće: sposobnost profesionalne primjene stečenog znanja, izgrađenost potrebe korišćenja stručne literature, sposobnost smišljanja i odbrane argumenata, te rješavanja problema unutar ishrane nepreživara, sposobnost da prikupljaju i tumače relevantne podatke radi donošenja sudova, sposobni za prenos informacija, ideja, problema i rješenja, kako stručnoj tako i širokoj javnosti i izgrađene vještine učenja, koje su neophodne za dalji nastavak studiranja.

16. Ishodi učenja:

Po završetku osnovnih akademskih studija, obrazuju se stručnjaci sposobni za stručni rad i primjenu dostignuća i njihovih pristupa u rješavanju problema ishrane nepreživara.

17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

Ishrana svinja - Hranljive materije i aditivi u ishrani svinja. Ishrana proplodnih svinja - Ishrana krmača u pojedinim fazama suprasnosti, Ishrana krmača u laktaciji. Sistemi ishrane svinja. Hraniva za ishranu svinja. Upoznavanje sa ishranom svinja na farmi.

Ishrana peradi – Uvod - Osnovne karakteristike digestivnog trakta živine. Hranljive materije i aditivi u ishrani peradi. Ishrana kokošaka - Ishrana podmladka lakih i teških nosilja. Ishrana u periodu nošenja jaja i mitarenja. Ishrana pilića u tovu. Ishrana ćurki. Ishrana ostalih vrsta peradi. Hranjiva za ishranu peradi. Osnovni principi sastavljanja obroka. Upoznavanje sa sistemom ishrane peradi na farmi.

18. Metode učenja:

- Interaktivna predavanja uz korištenje savremene tehnike.
- Konsultacije studenata u grupi i pojedinačno.
- Terenska nastava

19. Objašnjenje o provjeri znanja:

Nakon polovine semestra studenti pismeno polažu test koji obuhvata do tada obrađenu tematiku sa predavanja i vježbi. Test se sastoji od zadataka višestrukog izbora, zadataka jednostavnog dosjećanja ili esejskih zadataka. Svaki tačan odgovor boduje se sa 1 ili 2 boda ovisno da li je zadatak izbora ili esejski, odnosno, student na prvom testu može ostvariti maksimalno 15 bodova. Pri kraju semestra studenti pismeno polažu drugi test koji obuhvata obrađenu tematiku sa predavanja i vježbi iz drugog dijela semestra. Test se sastoji od zadataka višestrukog izbora, zadataka jednostavnog dosjećanja ili esejskih zadataka. Svaki tačan odgovor boduje se sa 1 ili 2 boda (ovisno da li je zadržak izbora ili esejski), odnosno, student na drugom testu može ostvariti maksimalno 15 bodova. Oba testa polažu svi studenti na predmetu istovremeno čime je postignuta ujednačenost nivoa znanja koje se testira, kao i uslovi pod kojima student polaže ispit. U sklopu predispitnih obaveza studenti su dužni izraditi individualni ili grupni seminarski rad koji će obuhvatiti određenu tematiku iz sadržaja nastavnog predmeta. Seminarski rad se u pisanoj formi predaje predmetnom nastavniku na pregled i ocjenu, a zatim se prezentira usmeno. U izradi i prezentaciji grupnog seminarskog rada učestvuju svi studenti grupe, čije učešće se valorizira pojedinačno. Za urađeni i prezentirani seminarski rad student može ostvariti od 0 do 10 bodova. Također, za kontinuiranu aktivnost na predavanjima i vježbama u toku cijelog semestra student može ostvariti od 0 do 5 bodova. Završni ispit je usmeni ili pismini. Pravo izlaska na završni ispit imaju studenti koji su uspješno napisali seminarski rad te prisustvovali predavanjima i vježbama. Maksimalan broj bodova koji student može ostvariti na završnom ispitu je 50. Provjere na svim oblicima znanja priznaju se kao kumulativni ispit ukoliko je postignuti rezultat pozitivan nakon svake pojedinačne provjere i iznosi najmanje 50% ukupno predviđenog i/ili traženog znanja i vještina. Da bi student položio predmet mora ostvariti minimalno 54 kumulativna boda od čega minimalno 25 bodova na završnom usmenom ispitu.

20. Težinski faktor provjere:

- Obaveze studenta	
Prisutnost na predavanjima	5
Aktivnost studenta	5
Seminarski rad	10
Test I i II	30
Završni ispit	50

21. Osnovna literatura:

1. Grubić G., M. Adamović (2003): Ishrana visokoproizvodnih krava. Institut PKB Agroekonomik, Beograd.
2. Jovanović R., D. Dujić, D. Glamočić (2001): Ishrana domaćih životinja. Stylos,

22. Internet web reference:**23. U primjeni od akademske godine:**

2024/25

24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:

18.09.2024.