

Biotehnički fakultet / Animalna proizvodnja / PROIZVODNJA KRMNOG BILJA

Uslovljenost drugim predmetima	nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje znanja iz oblasti proizvodnje krmnog bilja
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr. Radisav Dubljević
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanje, vježbe, seminarski radovi, prezentacije
I nedjelja, pred.	Znacaj i podjela krmnog bilja. Prirodni uslovi za proizvodnju krmnog bilja.
I nedjelja, vježbe	Krmne biljke i prirodni uslovi
II nedjelja, pred.	Jednogodišnje krmne mahunarke. Korenasto – krtolaste krmne biljke.
II nedjelja, vježbe	Morfologija jednogod. mahunarki
III nedjelja, pred.	Prava i prosolika žita. Ostale jednogodišnje i dvogodišnje krmne biljke.
III nedjelja, vježbe	Morfologija žita
IV nedjelja, pred.	Višegodišnje krmne mahunarke, uslovi uspijevanja, podjela i proizvodne osobine.
IV nedjelja, vježbe	Morfologija djetelina
V nedjelja, pred.	Lucerka, značaj, osobine, agrotehnika i iskorišćavanje. Zasnivanje lucerišta
V nedjelja, vježbe	Morfologija lucerke
VI nedjelja, pred.	Djeteline i žuti zvezdan. Osobine, zahtjevi, agrotehnika i iskorišćavanje.
VI nedjelja, vježbe	Utvrđivanje prinosa i uzimanje uzoraka krme
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum I.
VII nedjelja, vježbe	Analiza rezultata kolokvijuma
VIII nedjelja, pred.	Osnove travnjaštva, opšte osobine vlatastih trava
VIII nedjelja, vježbe	Morfološke osobine vlatastih trava
IX nedjelja, pred.	Podjela, osobine i uslovi uspijevanja trava
IX nedjelja, vježbe	Floristički sastav. Herbarski materijal
X nedjelja, pred.	Prirodni travnjaci, podjela, tipovi i proizvodno – biološke osobine
X nedjelja, vježbe	Kriterijumi za podjelu travnjaka
XI nedjelja, pred.	Prirodni travnjaci, agrotehnika, melioracija, mjere njege i iskorišćavanje.
XI nedjelja, vježbe	Mjere popravke travnjaka i način njihovog izvođenja
XII nedjelja, pred.	Sijani travnjaci, pojam, značaj i podjela.
XII nedjelja, vježbe	Sastavljanje TDS
XIII nedjelja, pred.	Sijani travnjaci, zasnivanje, agrotehnika i iskorišćavanje.
XIII nedjelja, vježbe	Postupak zasnivanja travnjaka
XIV nedjelja, pred.	Kolokvijum II. Krmni konvejer. Organska prouvodnja krmnog bilja.
XIV nedjelja, vježbe	Analiza rez. kolokvijuma. Krmni konvejer
XV nedjelja, pred.	Spremanje i čuvanje stočne hrane, spremanje sijena, silaže i senaže. Ipaša.
XV nedjelja, vježbe	Postupci spremanja sijena, sjenaže i silaže
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu (predavanja i vježbe) i da rade kolokvijume i seminarske radove.
Konsultacije	Jednom sedmično u trajanju do 60 minuta. Termin po dogovoru sa studentima
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati Struktura: 3 sata predavanja 2 sat vježbe 3 sata individualnog rada i konsultacije Nastava i završni ispit (8 sati) x 16 = 128 sati . Priprema prije početka semestra 2 x 8 sati = 16 sati. Ukupno opterećenje za predmet 6 x 30 = 180 sati. Dopunski rad: Rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita 0 – 24 sata. Struktura opterećenja: 128 sati nastave, 16 sati pripreme, 36 sati dopunski rad. Nastava i završni ispit (8 sati) x 16 = 128 sati . Priprema prije početka semestra 2 x 8 sati = 16 sati. Ukupno opterećenje za predmet 6 x 30 = 180 sati. Dopunski rad: Rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i

	polaganje popravnog ispita 0 – 24 sata. Struktura opterećenja: 128 sati nastave, 16 sati pripreme, 36 sati dopunski rad.
Literatura	Đukić D.(2002) Biljke za proizvodnju stočne hrane, Poljoprivredni fakultet Novi Sad, 2. Unapređenje proizvodnje krme na travnjacima (2002), Jasna Pavešić-Popović i grupa autora, Poljoprivredni fakultet Sarajevo. 3. Jasna Pavešić – Popović, Vučković S. (1997) Njivske i livadsko – pašnjačke krmne biljke. Nauka, Beograd.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	I i II kolokvijuma po 0-15 poena, akt. na času 0-5, semin 0 – 8, sjemena i herb. materijal 0-7. Završni ispit 0-50. Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poena
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Za prikupljanje podataka i definisanje pogodnosti prirodnih uslova za proizvodnju važnijih biljaka za ishranu stoke, kao i da utvrdi odgovarajuću tehnologiju za njihovo gajenje i iskorišćavanje. Imajući u vidu da je na ovom sjeru ovo jedini predmet iz oblasti biljne proizvodnje, programom su obuhvaćene oblasti agroekoloških uslova. Stečeno znanje se primjenjuje u praksi planiranjem vrste i obima proizvodnje krmnog bilja, u cilju postizanja boljih proizvodnih rezultata. Da analizira i utvrdi uticaj tehnoloških i organizacionih promjena na proizvodne rezultate i da rezultate prezentira u potrebnom obimu i formi. Za odabiranje proizvodnog programa koji će na najbolji način valorizovati date prirodne uslove i preporučiti odgovarajuća tehnološka rješenja. Da može samostalno planirati, organizovati i rukovoditi proizvodnjom stočne hrane na farmi, uz potrebu stalnog praćenja tehnoloških i organizacionih novina, kao osnove za stručno usavršavanje.