

Biotehnički fakultet / TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI / LIVADARSTVO SA PAŠNJAŠTVOM

Naziv predmeta:	LIVADARSTVO SA PAŠNJAŠTVOM			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
13395	Izborni	3	4	2+1+0
Studijski programi za koje se organizuje	TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	: Sticanje znanja iz oblasti proizvodnje i spremanja stočne hrane na travnjacima.			
Ishodi učenja	Opiše, proizvodi i održava travnjake			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Radisav Dubljević			
Metod nastave i savladanja gradiva	predavanja, vježbe, seminarski radovi i konsultacije.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Pojam, značaj, nastanak i podjela travnjaka			
I nedjelja, vježbe	Podjela travnjaka			
II nedjelja, pred.	Sinekologija travnjaka. Agroekološki aspekti proizvodnje na travnjacima			
II nedjelja, vježbe	Uticaj agroekoloških faktora na travnjake			
III nedjelja, pred.	Floristički sastav travnjaka. Trave na travnjacima.			
III nedjelja, vježbe	Morfologija vlatastih trava			
IV nedjelja, pred.	Leptirnjače i ostale vrste (zeljanice) na travnjacima			
IV nedjelja, vježbe	Morfologija leptirnjača na travnjacima			
V nedjelja, pred.	Prirodni travnjaci, značaj i podjela. Sistematika i osnovne karakteristike			
V nedjelja, vježbe	. Morfologija važnijih zeljanica			
VI nedjelja, pred.	Nizijski travnjaci Dolinski, brdski, planinski, močvarni i kraški travnjaci.			
VI nedjelja, vježbe	Utvrđivanje florističkog sastava na travnjacima			
VII nedjelja, pred.	Utvrđivanje proizvodnih osobina travnjaka			
VII nedjelja, vježbe	Pokazatelji za utvrđivanje kvaliteta travnjaka			
VIII nedjelja, pred.	Melioracija prirodnih travnjaka.			
VIII nedjelja, vježbe	I kolokvijum			
IX nedjelja, pred.	Sijani travnjaci, pojam, značaj i podjela. Zasnivanje sijanih travnjaka			
IX nedjelja, vježbe	Postupak zasnivanja travnjaka. Sastavljanje DTS			
X nedjelja, pred.	Proizvodne osobine sijanih travnjaka. Travnjaci za posebne namjene			
X nedjelja, vježbe	Utvrđivanje prinosa i uzimanje uzoraka krme			
XI nedjelja, pred.	Iskorišćavanje travnjaka. Spremanje sijena i njegova hranljiva vrijednost			
XI nedjelja, vježbe	Postupak spremanja sijena			
XII nedjelja, pred.	Spremanje silaže i sjenaže od krme sa travnjaka. Ispaša, sistemi ispaše.			
XII nedjelja, vježbe	Postupak spremanja sjenaže i silaže			
XIII nedjelja, pred.	Skladištenje krme			
XIII nedjelja, vježbe	Planiranje kapaciteta skladišta za krmu			
XIV nedjelja, pred.	Organske proizvodnje na travnjacima			
XIV nedjelja, vježbe	II kolokvijum			

XV nedjelja, pred.	Proizvodnja sjemena vlatastih trava i krmnih leguminoza					
XV nedjelja, vježbe	Dorada sjemena					
Opterećenje studenta	Nedjeljno 4 kredita x 40/30 = 5 sati i 20 minuta Struktura: 2 časa predavanja 1 časa vježbi 2 sata i 20 minuta individualnog rada studenata (pripreme vježbi, izrada seminarskog rada) uključujući i konsultacije U semestru Nastava i završni ispit: 5h i 20 min. x 16 = 85h i 20 min; Neophodne pripreme (administracija, upis, ovjera semestra): 2 x 5 h i 20 min. = 10 h i 40 min. i Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30 = 120 sati . Dopunski rad: za pripreme ispita u popravnom roku uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 24 sata Struktura opterećenja: 85 h i 20 min. (nastava) + 10 i 40 min (priprema) + 24 sati (dopunski rad)					
Nedjeljno	U toku semestra					
4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi 2 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30=120 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 24 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i da rade kolokvijume, prezentacije i testove					
Konsultacije	Jednom sedmično po dogovoru sa studentima u trajanju do 60 minuta.					
Literatura	Vučković, S. (2004):Travnjaci, Poljoprivredni fakultet Beograd Senija Alibegović Grbić i grupa autora (2002): Unapređenje proizvodnje krmne na prirodnim travnjacima, Pljoprivredni fakultet Sarajevo.					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Oblici provjere znanja i ocjenjivanje: Kolokvijum I do 20 poena, kolokvijum II do 20 poena, seminarski rad do 10 poena i završni ispit (usmeno) do 50 poena Ocjene i poeni: A (90 – 100 poena); B (80 – 89); C (70 – 79); D (60 – 69); E (50 – 59)					
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena