

**Biotehnički fakultet / Stočarstvo / OVČARSTVO I KOZARSTVO**

<b>Naziv predmeta:</b>	OVČARSTVO I KOZARSTVO			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
4821	Obavezan	6	7	4+2+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Stočarstvo			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>				
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Sticanje opštih znanja i vještina iz oblasti gajenja sitnih preživara - ovaca i koza , neophodnih za organizovanje savremene proizvodnje.			
<b>Ishodi učenja</b>	<p>Nakon uspješno savladanog predmeta studenti će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prepoznati i preporučiti odgovarajuće rase ovaca ili koza namijenjene za proizvodnju mesa, mlijeka i vune ili rase kombinovanih proizvodnih svojstava,</li> <li>• Objasniti i primijeniti sve tehnološke postupke tokom proizvodnog ciklusa ovaca ili koza,</li> <li>• Izabere odgovarajuću metodu selekcije i odgajivanja, te pravac proizvodnje u zavisnosti od raspoloživih kapaciteta.</li> <li>• Napravi plan parenja, plan ishrane po pojedinim kategorijama (ovce, ovnovi, pomladak),</li> <li>• Sprovoditi kontrolu osnovnih proizvodnih osobina (mliječnosti, proizvodnje mesa ili vune),</li> <li>• Objasniti i da preporuke za tehnološke normative u pogledu organizacije i projektovanje objekata za držanje ovaca.</li> </ul>			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	prof. dr Božidarka Marković Saradnik: mr Dušica Radonjić,			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, vježbe teoretske i praktične, konsultacije i ostali nastvni sadržaji.			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Značaj ovčarstva i kozarstva, privredna važnost i svrha njihovog odgajivanja. Stanje ovčarske i kozarske proizvodnje u svijetu i kod nas.			
I nedjelja, vježbe	Pregled brojnog stanja ovaca i koza i proizvodnje po regionima i trendovi razvoja.			
II nedjelja, pred.	Porijeklo i neke osnovne biološke karakteristike ovaca i koza			
II nedjelja, vježbe	Osnovne morfološke karakteristike i promjene u procesu domastikacije			
III nedjelja, pred.	Proizvodni tipovi ovaca i koza, klasifikacija rasa			
III nedjelja, vježbe	Fenotipske odlike rasa i podjela rasa na niže jedinice			
IV nedjelja, pred.	Najvažnije rase ovaca Rase ovaca za proizvodnju vune i mesa			
IV nedjelja, vježbe	Fenotipske karakteristike rasa ovaca za vunu i meso			
V nedjelja, pred.	Rase ovaca za proizvodnju mlijeka			
V nedjelja, vježbe	Morfološke karakteristike rasa ovaca za proizvodnju mlijeka i kombinovanih rasa			
VI nedjelja, pred.	Rase koza			
VI nedjelja, vježbe	Morfološke karakteristike pojedinih rasa koza			
VII nedjelja, pred.	Zbirni pregled svih obrađenih rasa - rezime			
VII nedjelja, vježbe	Kolokvijum I			
VIII nedjelja, pred.	Razmnožavanje ovaca i koza			
VIII nedjelja, vježbe	Mjere i metode unapređenja osobina plodnosti .			
IX nedjelja, pred.	Selekcija i gajenje ovaca			
IX nedjelja, vježbe	Matično knjigovodstvo u ovčarstvu i obilježavanje životinja			
X nedjelja, pred.	Odgajivanje ovaca i koza i odabiranja grla za priplod			
X nedjelja, vježbe	Ishrana ovaca i koza u pojedinim proizvodnim fazama			
XI nedjelja, pred.	Proizvodnja i poznavanje ovčijeg i kozjeg mlijeka			
XI nedjelja, vježbe	Ispitivanje osobina mliječnosti .			
XII nedjelja, pred.	Proizvodnja i poznavanje ovčijeg i kozjeg mesa			
XII nedjelja, vježbe	Tov i načini tova			

XIII nedjelja, pred.	Proizvodnja vune, krzna i kože					
XIII nedjelja, vježbe	Ispitivanje kvaliteta vune i standardi za vunu					
XIV nedjelja, pred.	Posjeta farmi					
XIV nedjelja, vježbe	Kolokvijum II					
XV nedjelja, pred.	Objekti za smještaj ovaca i koza					
XV nedjelja, vježbe	Oprema za mužu, strižu i druga oprema					
<b>Opterećenje studenta</b>	nedjeljno 7 kredita x 40/30 = 9 sati i 20 minuta Struktura: 4 sata predavanja 2 sata vježbi 3 sata i 20 minuta individualnog rada studenata uključujući i konsultacije u semestru Nastava i završni ispit: (9 sati i 20 minuta) x16= 149 sati Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x (9 sati i 20 minuta) = 18 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet 7x30 = 210 sati Dopunski rad: Rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 - 42 sata. Struktura opterećenja: 149 sati (nastava) + 18 sat i 40 minuta (priprema) + 42 sati (dopunski rad):					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>7 kredita x 40/30=9 sati i 20 minuta</b> 4 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi <b>3 sat(a) i 20 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>9 sati i 20 minuta x 16 =149 sati i 20 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>9 sati i 20 minuta x 2 =18 sati i 40 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>7 x 30=210 sati</b> 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) <b>42 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>149 sati i 20 minuta (nastava), 18 sati i 40 minuta (priprema), 42 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe i rade oba kolokvijuma					
<b>Konsultacije</b>	srijeda : 12-13 h.					
<b>Literatura</b>	Krajinović M.: Ovčarstvo i kozarstvo. Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad 2006. ; Mitić N.: Ovčarstvo, monografija - Naučna knjiga - Beograd, 1988. Mekić i sar.: Odgajivanje, reprodukcija, selekcija i ishrana ovaca, Poljoprivredni fakultet Beograd, 2007. Mioč i Pavić: Kozarstvo, Agronomski fakultet Zagreb 2006. Mioč i sar.: Ovčarstvo, Agronomski fakultet Zagreb 2007. Petrović, M. I sar.: Ovčarstvo i kozarstvo, Beograd 2014. BOGDANOVIĆ, V. Gajenje koza, Nolit - Beograd 2005					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	- Redovnost predavanjima i vježbama (0 - 6 poena) - I kolokvijum : ( 0 - 22 poena) - pismeno. Svi koji ostvare 20 i više poena oslobađaju se polaganja tog dijela gradiva na završnom ispitu. - II kolokvijum : ( 0 - 22 poena) - pismeno - Završni isp					
<b>Posebne naznake za predmet</b>						
<b>Napomena</b>						
<b>Ocjena:</b>	F	E	D	C	B	A
<b>Broj poena</b>	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