

**Biotehnički fakultet / TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI / ZOOTEHNIČKI PROPISI I SAVJETODAVSTVO**

<b>Naziv predmeta:</b>	ZOOTEHNIČKI PROPISI I SAVJETODAVSTVO			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
13391	Izborni	3	4	2+1+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	sticanje znanja o važećim propisima koji regulišu stočarsku proizvodnju i gajenje pojedinih vrsta stoke i živine, globalno (ICAR) u EU i Crnoj Gori, kao i o najvažnijim aspektima prenosa znanja i inovacija u stočarstvu (AKIS)			
<b>Ishodi učenja</b>	Nakon uspješno savladanog gradiva koje je predviđeno u okviru ovog predmeta, studenti će moći: • da učestvuju u timovima za izradu odgajivačko selekcijskih programa po vrstama i rasama stoke • da učestvuju u timovima za ocjenu eksterijera domaćih životinja u skladu s preporukama i zahtjevima ICAR-a • da samostalno organizuju i vode odgajivačke organizacije u stočarstvu • da učestvuju u pružanju stručnih savjeta u gajenju najvažnijih vrsta stoke i živine			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	prof. dr Milan Marković ½; prof. dr Božidarka Marković ½			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja , vježbe, seminarski			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod: Međunarodni odbor za kontrolu produktivnosti stoke – ICAR: zootehnički propisi u stočarstvu EU			
I nedjelja, vježbe	Uvod: Međunarodni odbor za kontrolu produktivnosti stoke – ICAR: zootehnički propisi u stočarstvu EU			
II nedjelja, pred.	ICAR – opšti principi, praćenje i kontrola osobina mlijecnosti krava, ovaca i koza			
II nedjelja, vježbe	ICAR – opšti principi, praćenje i kontrola osobina mlijecnosti krava, ovaca i koza			
III nedjelja, pred.	ICAR – ocjena funkcionalnih i tovnih osobina goveda			
III nedjelja, vježbe	ICAR – ocjena funkcionalnih i tovnih osobina goveda			
IV nedjelja, pred.	ICAR – ocjena reproduktivnih sposobnosti			
IV nedjelja, vježbe	ICAR – ocjena reproduktivnih sposobnosti			
V nedjelja, pred.	ICAR – vođenje baza podataka, i razmjena podataka između članica ICAR-a			
V nedjelja, vježbe	ICAR – vođenje baza podataka, i razmjena podataka između članica ICAR-a			
VI nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM			
VI nedjelja, vježbe	KOLOKVIJUM			
VII nedjelja, pred.	ICAR – oprema koja se koristi u kontroli produktivnosti			
VII nedjelja, vježbe	ICAR – oprema koja se koristi u kontroli produktivnosti			
VIII nedjelja, pred.	ICAR – odgajivačke organizacije u stočarstvu i odgajivački programi po vrstama i rasama stoke			
VIII nedjelja, vježbe	ICAR – odgajivačke organizacije u stočarstvu i odgajivački programi po vrstama i rasama stoke			
IX nedjelja, pred.	INTERBUL – uloga i zadaci u ocjeni oplemenjivačke vrijednosti priplodnih životinja			
IX nedjelja, vježbe	INTERBUL – uloga i zadaci u ocjeni oplemenjivačke vrijednosti priplodnih životinja			
X nedjelja, pred.	Zootehnički propisi po vrstama stoke u Evropskoj uniji i Crnoj Gori			
X nedjelja, vježbe	Zootehnički propisi po vrstama stoke u Evropskoj uniji i Crnoj Gori			
XI nedjelja, pred.	Sistem prenosa znanja i inovacija u stočarstvu - AKIS			
XI nedjelja, vježbe	Sistem prenosa znanja i inovacija u stočarstvu - AKIS			
XII nedjelja, pred.	Stručni i savjetodavni poslovi u govedarstvu, ovčarstvu i kozarstvu			
XII nedjelja, vježbe	Stručni i savjetodavni poslovi u govedarstvu, ovčarstvu i kozarstvu			
XIII nedjelja, pred.	Stručni i savjetodavni poslovi u ostalim granama stočarstva (svinjarstvu, živinarstvu i konjarstvu)			

XIII nedjelja, vježbe	Stručni i savjetodavni poslovi u ostalim granama stočarstva (svinjarstvu, živinarstvu i konjarstvu)					
XIV nedjelja, pred.	Kolokvijum II					
XIV nedjelja, vježbe	Kolokvijum II					
XV nedjelja, pred.	Završni ispit					
XV nedjelja, vježbe	Završni ispit					
<b>Opterećenje studenta</b>	Nedjeljno $3/2+1(4)$ 4 kredita $\times 40/30 = 9$ sati struktura: 2 časa predavanja 1 časa vježbi 3 sata individualnog rada studenata (pripreme vježbi, izrada seminarskog rada) uključujući i konsultacije					
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta</b> 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi <b>2 sat(a) i 20 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	<p>Nastava i završni ispit:  <b>5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta</b>  Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera):  <b>5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta</b>  Ukupno opterećenje za predmet:  <b>4 x 30=120 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>24 sati i 0 minuta</b>  Struktura opterećenja: <b>85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b></p>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe i da rade oba kolokvijuma					
<b>Konsultacije</b>	Srijeda : 13-15 h.					
<b>Literatura</b>	1. Applied Animal Breeding for Different Species - with a focus on Danish circumstances, Edited by Thomas Mark, Faculty of Life Sciences, University of Copenhagen, 2011) 2. The ICAR Guidelines; <a href="https://www.icar.org/">https://www.icar.org/</a> 3. The International Bull Evaluation Service- INTERBULL; <a href="https://interbull.org/index">https://interbull.org/index</a> 4. EC Chapter 12 - Food Safety – Veterinary – Phytosanitary Policy, subchapter 11 -Zootechnics; <a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/en/ALL/?uri=CELEX%3A32011R0142">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/en/ALL/?uri=CELEX%3A32011R0142</a> 5. The European Agricultural Knowledge and Innovation System (AKIS) <a href="https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en/tags/akis">https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en/tags/akis</a>					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	- Redovnost na predavanjima (0 – 3 poena) i vježbama (0 - 2 poena), ukupno 0 - 5 poena - Domaći zadaci (0 - 5 poena) - I kolokvijum: (0 - 20 poena) - II kolokvijum: (0 - 20 poena) - Završni ispit: (0 - 50 poena) Prelazna ocjena dobija se kada se kumulativno sakupi najmanje 50 poena ( $\geq 50.00$ ). Ocjena: broj poena: A ( $\geq 90$ do 100 poena); B ( $\geq 80$ do $< 90$ ); C ( $\geq 70$ do $< 80$ ); D ( $\geq 60$ do $< 70$ ); E ( $\geq 50$ do $< 60$ ); F $<$ od 50					
<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