

**Biotehnički fakultet / TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI / TROŠKOVI I KALKULACIJE U STOČARSTVU**

<b>Naziv predmeta:</b>	TROŠKOVI I KALKULACIJE U STOČARSTVU			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
12377	Obavezan	2	6	3+2+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	TEHNOLOGIJE U ANIMALNOJ PROIZVODNJI			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	NEMA			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Predmet ima za cilj upoznavanje studenata sa metodama utvrđivanja troškova i sastavljanja kalkulacija (posebana osvrt na stočarsku proizvodnju), kao i metodama utvrđivanja pokazatelja ekonomskog rezultata			
<b>Ishodi učenja</b>	definiše pojam troškova;objasni razliku između pojedinih vrsta troškova,upotrijebi kalkulaciju pojedinih linija stočarske proizvodnje; izračuna cijenu koštanja pojedinih linija stočarske proizvodnje;procijeni ekonomsku opravdanost proizvodnje pojedinih linija stočarske proizvodnje,predloži optimalnu strukturu proizvodnje			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Prof.dr Aleksandra Despotović Dr Miljan Joksimović			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, vježbe, konsultacije i dr			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Osnovni činioci procesa proizvodnje, osnovna i obrtna sredstva, ljudski rad kao proizvodni činilac			
I nedjelja, vježbe	Predmet rada, sredstva za rad, ljudski rad. Osnovna sredstva, nematerijalna ulaganja, obrtna sredstva			
II nedjelja, pred.	Pojam troškova, značaj i svrha utvrđivanja troškova i osnovni elementi troškova			
II nedjelja, vježbe	Pojam troška, izdatka i rashoda. Elementi troškova. Faktori trošenja činilaca proizvodnog procesa. Značaj i svrha utvrđivanja troškova			
III nedjelja, pred.	Osnovni elementi troškova, materijalni troškovi, troškovi amortizacije			
III nedjelja, vježbe	Utvrđivanje utroška materijala, procjenjivanje materijala. Amortizacija stalnih sredstava			
IV nedjelja, pred.	Podjela troškova prema izvorima nastajanja i složenosti njihove strukture			
IV nedjelja, vježbe	Osnovica za amortizaciju, metode amortizacije. Podjela troškova.			
V nedjelja, pred.	Podjela troškova obzirom na mogućnost i način njihovog nastajanja			
V nedjelja, vježbe	Troškovi rada. Troškovi usluga. Troškovi izvora finansiranja.			
VI nedjelja, pred.	I Kolokvijum			
VI nedjelja, vježbe	Ostali troškoivi. Specifičnost troškova u poljoprivredi ( uslovljene kapacitetom proizvodnje i osobenosti poljoprivrede).Test I			
VII nedjelja, pred.	Direktni i indirektni troškovi			
VII nedjelja, vježbe	Ponašanje troškova u dinamici proizvodnje, kretanje troškova, zone i kritične tačke u toku kretanja troškova. Praktičan prikaza raspodjeli direktnih i indirektnih troškova u stočarskoj proizvodnji			
VIII nedjelja, pred.	Pojam kalkulacije, svrha sastavljanja i podjela kalkulacija			
VIII nedjelja, vježbe	Podjela kalulacija. Elementi sastavljanja kalkulacija.			
IX nedjelja, pred.	Analitičke kalkulacije u stočarskoj proizvodnji			
IX nedjelja, vježbe	Analitička kalkulacija potpunih troškova. Sastavljanje kalulacija u stočarskoj proizvodnji. Kalkulacija proizvodnje mlijeka i teladi.			
X nedjelja, pred.	Izračunavanje cijene koštanja po jedinici mjere dobijenih proizvoda u stočarskoj proizvodnji			
X nedjelja, vježbe	Metod divizione kalkulacije. Metod dodatne kalkulacije.			
XI nedjelja, pred.	Analitička kalkulacija na bazi utvrđivanja varijabilnih troškova u stočarskoj proizvodnji			
XI nedjelja, vježbe	Analitička kalkulacija nepotpunih troškova. Direct costing metoda.			
XII nedjelja, pred.	Pokazatelji vrijednosti proizvodnje, pokazatelji troškova poslovanja u stočarskoj proizvodnji			

XII nedjelja, vježbe	Utvrdjivanje pokazatelja uspjeha poslovanja gazdinstva na osnovu analitičke kalkulacije.					
XIII nedjelja, pred.	II Kolokvijum ; Značaj i namjena poslovnih planova					
XIII nedjelja, vježbe	Praktični prikaz sastavljanja poslovnog plana, Test II					
XIV nedjelja, pred.	Pokazatelji ekonomskog rezultata i način mjerenja ekonomskih rezultata u stočarskoj proizvodnji					
XIV nedjelja, vježbe	Praktični prikaz utvrđivanja ekonomske efektivnosti poslovanja izračunavanjem relevantnih pokazatelja uspjeha poslovanja					
XV nedjelja, pred.	Investiciona kalkulacija u stočarskoj proizvodnji					
XV nedjelja, vježbe	Ekonomska suština investicija. Kriterijumi za ocjenu investicija. Ocjena i izbor investicija.					
<b>Opterećenje studenta</b>						
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta</b> 3 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi <b>3 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>6 x 30=180 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>36 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da prisustvuju nastavi, i aktivno učestvuju u izradi postavljenih zadataka					
<b>Konsultacije</b>	Nakon predavanja i vježbi					
<b>Literatura</b>	Andrić, Jovan: Troškovi i kalkulacije u poljoprivrednoj proizvodnji, Beograd, 1998.; Majcen, Željko: Troškovi u teoriji i praksi, Zagreb, 1981. Čevjanović i sar.: Teorija troškova i kalkulacija u poljoprivredi, Sarajevo, 2010. Ivanović, Sanjin: Analiza investicija u stočarskoj proizvodnji, Beograd, 2013. Marković, Todor i sar.: Troškovi i investicije u proizvodnji stočne hrane, Novi Sad, 2014					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo i aktivnost na času: 5 bodova (3 poena predavanja i 2 poena vježbe) Dva testa : 2x2,5 5 bodova Kolokvijum: 2x20 40 bodova Završni ispit 50 bodova Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poen. Ocjena. broj poena: A (≥ 90 do 100 poena); B (≥ 80 do < 90); C (≥ 70 do < 80); D (≥ 60 do < 70); E (≥ 50 do < 60); F < od 50;					
<b>Posebne naznake za predmet</b>	Ukoliko se student odluči da radi popravni kolokvijum ili popravni završni ispit, kao krajnji broj poena za konačnu ocjenu upisuju se poeni sa popravnog					
<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