

**Biotehnički fakultet / RATARSTVO i POVRTARSTVO / ORGANSKA PROIZVODNJA u
STOČARSTVU**

Uslovjenost drugim predmetima	nema uslovjenosti
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje studenta sa osnovnim principima organske proizvodnje u stočarstvu. Zakonskom regulativom, procedurama certifikacije i inspekcije. Proizvodnjom stočne hrane po principima organske proizvodnje, smještaj, preventiva i liječenje životinja, reprodukcija. Principima organske proizvodnje u govedarstvu, kozarstvu, ovčarstvu, svinjogojstvu, živinarstvu i konjarstvu. Marketing organskih stočarskih proizvoda.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	prof. dr Slavko Mirecki, mr Olga Kopitović
Metod nastave i savladanja gradiva	predavanja, vježbe, seminarski rad na zadanu temu, konsultacije
I nedjelja, pred.	Istorijat razvoja organske poljoprivrede, trenutno stanje organske proizvodnje u svijetu i kod nas, održivost organske proizvodnje
I nedjelja, vježbe	Analiza ponude i potražnje za organskim proizvodima u Crnoj Gori (SWOT analiza)
II nedjelja, pred.	Organsko stočarstvo: istorijski razvoj, osnovni principi organske stočarske proizvodnje, ciljevi i vrijednosti. Zakonska regulativa u svijetu i kod nas.
II nedjelja, vježbe	Analiza Zakona o organskoj proizvodnji i podzakonskih akata sa naglaskom o Pravilnik o organskoj proizvodnji u stočarstvu.
III nedjelja, pred.	Dobrobit životinja, etika i organska proizvodnja u stočarstvu. Dobrobiti životinja i pet sloboda dobrobiti.
III nedjelja, vježbe	Mikroklimatski faktori koji utiču na dobrobit životinja, ventilacija, kvalitet vazduha, specifične mikroklimatske potrebe.
IV nedjelja, pred.	Osnove organske stočarske proizvodnje: planiranje farmi, smještaj životinja, oprema, uzgoj, reprodukcija, zdravstvena zaštita, prerađivači...
IV nedjelja, vježbe	Određivanje maksimalnog broja životinja po površini. Nitratna direktiva
V nedjelja, pred.	Planiranje obroka za životinje: dozvoljeni i nedozvoljeni izvori hrane
V nedjelja, vježbe	KOLOKVIJ 1
VI nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u govedarstvu: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje, realizacija proizvoda na tržištu...
VI nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije goveda: krave u laktaciji, zasušene krave, junice, tovna goveda)
VII nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u kozarstvu: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje, realizacija proizvoda na tržištu..
VII nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije koza.
VIII nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u ovčarstvu: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje, realizacija proizvoda na tržištu....
VIII nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije ovaca.
IX nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u svinjarstvu: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje...
IX nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije svinja
X nedjelja, pred.	Biosigurnost na organskoj farmi: primjena preventivnih i drugih mjera u cilju očuvanja zdravlja životinja na farmi
X nedjelja, vježbe	KOLOKVIJ 2
XI nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u živinarstvu (kokoške): rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje
XI nedjelja, vježbe	Struktura obroka za kokoške u zavisnosti od proizvodne linije
XII nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u živinarstvu (čurke): rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje
XII nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije čurki
XIII nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u živinarstvu patke i guske: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje, klanje
XIII nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije pataka i gusaka
XIV nedjelja, pred.	Principi organske proizvodnje u konjarstvu: rase, smještaj, oprema, ishrana, zdravlje..

XIV nedjelja, vježbe	Struktura obroka za različite kategorije konja.
XV nedjelja, pred.	Uzgoj alternativnih vrsta životinja po principima organske poljoprivredne proizvodnje
XV nedjelja, vježbe	Smještaj, oprema, ishrana zdravlje, reprodukcija alternativnih vrsta životinja u organskoj poljoprivrednoj proizvodnji
Obaveze studenta u toku nastave	prisustvo vježbama, pisanje seminarskog rada, polaganja kolokvija, polaganje završnog ispita
Konsultacije	jedan čas nedjeljno, termin u dogovoru sa studentima
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	Preporučena literatura: Grupa autora (Čengić-Džomba,S., Drkenda,P., Đikić,M., Gadžo, D., Latinović, N., Mirecki,N., Mirecki, S): "Organska proizvodnja". Univerzitet Crne Gore, Biotehnički fakultet, Podgorica, 2014. Dodatna literatura: - 1. T. Paajanen (2011):"Organic Livestock Farming", Atlantic Publishing Group, Inc. 2. M. Vaarst, S. Roderic, V. Lund and W. Lockerett (2004):"Animal Health and Welfare in Organic Agriculture". CABI Publishing
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Aktivnost u toku predavanja (0-4 poena) o Aktivnost na vježbama (0-4 poena) o Seminarski rad (0-7 poena) o I kolokvijum (0-20 poena) o II kolokvijum (0-20 poena) o Završni ispit (0-45 poena) Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi 50 poena. 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
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	<ul style="list-style-type: none"> • Razumije opšte principe, ciljeve i vrijednosti organske poljoprivrede, • Prepoznaje i koristi zakonsku regulativu o organskoj poljoprivredi u svijetu i Crnoj Gori, • Ukratko opiše planiranje farmi, smještaj životinja, opremu, rasu, uzgoj, ishranu, reprodukciju, zdravstvenu zaštitu, liječenje i način prerade stočarskih proizvoda, • Razumije i ukratko opiše principe organske proizvodnje u govedarstvu, kozarstvu, ovčarstvu, svinjarstvu, živinarstvu... • Razumije i primjeni principe certifikacije u organskoj proizvodnji, prepoznaje elemente certifikacionog sistema, inspekcijske procedure, Prenese stekena znanja na farmi ili pogonima za preradu stočarskih proizvoda