

Biotehnički fakultet / Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje, Bijelo Polje / ORGANSKA PROIZVODNJA VOĆA

Uslovjenost drugim predmetima	Nema uslova za prijavljivanje i slušanje predmeta.
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje studenata sa mogućnostima i uslovima za proizvodnju organskog voća tj. plodova voća bez upotrebe nedozvoljenih hemijskih sredstava za zaštitu i sintetičkih đubriva a u skladu sa zakonom o organskoj proizvodnji i pratećim pravilnicima. Podizanje zasada po principima organske proizvodnje
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof Dr Gordana Šebek - nastavnik
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, test, kolokvijumi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Pojam i značaj
I nedjelja, vježbe	Monteorganika – sertifikaciona kuća
II nedjelja, pred.	Održiva organska proizvodnja
II nedjelja, vježbe	Razvoj plana monitoringa na gajenje useva u rotaciji, veze između kultura u mešovitim parcelama (uključujući alelopatiju), testovi na raznim biološkim đubrivima.
III nedjelja, pred.	Obrada zemljišta u organskoj proizvodnji voća
III nedjelja, vježbe	Testirati kulture različitim obrađivačkim praksama, plevljenje, polietilenske folije, nastiranje, priprema biljnih zaštitnih ekstrakta i primena, upotreba boja i feromonskih zamki.
IV nedjelja, pred.	Organska đubriva. Izbor vrsta i sorti jabučastog i koštičavog voća .
IV nedjelja, vježbe	Prepoznajte pokazatelje prihrane u usjevima. Sprovesti program proračuna hraniwa za održavanje plodnosti tla u intenzivnoj ekološkoj (organskoj) proizvodnji.
V nedjelja, pred.	Kolokvijum I. Izbor vrsta i sorti jezgrastog i jagodičastog voća za proizvodnju.
V nedjelja, vježbe	Praktična demonstracija rezidbe jabučastih i koštičavih voćnih vrsta na oglednim poljima.
VI nedjelja, pred.	Mogućnost korišćenja autohtonih sorti u organskoj proizvodnji. Popravni kolokvijum I.
VI nedjelja, vježbe	Osmislite plan rotacije koja je pogodna za intenzivna organska hortikulturna preduzeća, uključujući izbor otpornih useva i odabir pogodne sorte za voćnjak i oblast.
VII nedjelja, pred.	Njega voćaka u organskoj proizvodnji.
VII nedjelja, vježbe	Planirajte efikasne strategije za organsku kontrolu štetočina i bolesti za niz usjeva.
VIII nedjelja, pred.	Uzgoj jednogodišnjeg bilja u međurednom pojusu . Test .
VIII nedjelja, vježbe	Združeni usevi u organskoj proizvodnji.
IX nedjelja, pred.	Biozaštita voćaka.
IX nedjelja, vježbe	Ispitivanje i nadzor sorte, upotreba biljnih biozaštitnih sredstava.
X nedjelja, pred.	Berba i čuvanje voća iz organske proizvodnje.
X nedjelja, vježbe	Opišite efikasan sistem distribucije za dobivanje maksimalnog prihoda za organske proizvode.
XI nedjelja, pred.	Zakoni i propisi organske proizvodnje.
XI nedjelja, vježbe	Implementacija nacionalnih sertifikacionih standara s obzirom na organizaciju proizvodnje, prerade i distribuciju organskih proizvoda.
XII nedjelja, pred.	Prednosti i mane organske proizvodnje . Tržište i marketing organskih proizvoda.
XII nedjelja, vježbe	Područja povećanog rada, kod izveštaja organskih uzgajivača, uključuju proređivanje, kontrolu korova, đubrenje i prskanje.
XIII nedjelja, pred.	Kolokvijum II. Stanje i perspektive organske proizvodnje u Crnoj Gori.
XIII nedjelja, vježbe	Analizirajte tržište i identifikujte ključne usjeve, vrste i količine potrebne za planiranje proizvodnje.
XIV nedjelja, pred.	Uticaj proizvodnje na ekološku sredinu. Popravni Kolokvijum II.
XIV nedjelja, vježbe	Principi dobre poljoprivredne prakse. Principi integralne proizvodnje. Principi i važnost organske poljoprivrede.
XV nedjelja, pred.	Biodiverzitet i organska proizvodnja voća
XV nedjelja, vježbe	Primeri
Obaveze studenta u toku nastave	Da pohađaju nastavu, rade test, kolokvijume i završni ispit

Konsultacije	U dogovoru sa studentima
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	1. Organska poljoprivreda- grupa autora : Snežana Oljača, D. Kovačević, N.Momirović, Evica Mratinić, Branka Sivčev, M. Mladenović, N. Nedić, S. Hristov, Renata Relić, O. Adamović, B.Stojanović, G. Grubić, Natalija Bogdanov, Zorica Sredojević, Vesna Rodić, Jasna Lazarević, Milica Fotrić, Beograd 2008 2. Creating a Dwarf-Tree Orchard Organic Fruit Growing, part 1. 2005 , English translation of the Swiss Version.. Research Institute of Organic Agricultural, Ackerstrasse, p.o. Box, CH-5070 Frick, Switzerland. 3.Šebek Gordana skripta – Organska proizvodnja voća (Organic fruit production).2011. The development of this script is supported within LMOC projekt, which is implemented by the WUS Austria, and financed by the Austrian Development Agency
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času: 5 bodova -Test 5 bodova -Kolokvijum: 2 x 20 40 bodova - Završni ispit 50 bodova 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 -Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poen.
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon položenog ispita student će moći: Prepoznati veštine korišćenja različitih metoda bitnih za negovanje zasada u organskim sistemima gajenja u voćarstvu. Obrazložiti zahteve vrsta i sorti voćaka prema klimatskim i edafskim uslovima u organskoj proizvodnji. Prepoznati značaj agrotehničkih mera i biozaštite u optimizaciji uslova poljoprivrednog staništa u uslovima organske proizvodnje. Primijeniti metode efikasnog učenja, timskog rada, kritičkog mišljenja i evaluacije nastave i ishoda učenja.