

Biotehnički fakultet / Mediteransko voćarstvo, Bar / BOLESTI VOĆAKA

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Cilj nastave je da studentima omogući usvajanje saznanja o bolestima suptropskih voćaka, mehanizmu njihovog nastajanja, rasprostranjenosti i ekonomskom značaju, simptomima, ciklusu razvoja i mjerama suzbijanja
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc. dr Tatjana Perović
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe (laboratorijske i terenske), samostalan rad i konsultacije
I nedjelja, pred.	Uvod. Značaj bolesti biljaka
I nedjelja, vježbe	Gubici u proizvodnji uzrokovani biljnim bolestima
II nedjelja, pred.	Neparazitne, Parazitne bolesti
II nedjelja, vježbe	Simptomi bolesti- promjene u boji i promjene u morfologiji
III nedjelja, pred.	Osnovne odlike prouzrokovača bolesti biljaka
III nedjelja, vježbe	Simptomi bolesti
IV nedjelja, pred.	Patogeneza, Epidemiologija
IV nedjelja, vježbe	Neparazitne bolesti- simptomi
V nedjelja, pred.	Otpornost biljaka prema bolestima, Osnovni principi suzbijanja
V nedjelja, vježbe	Mikroskopiranje- micelija, konidije
VI nedjelja, pred.	Kolokvijum I, Bolesti masline
VI nedjelja, vježbe	Metode utvrđivanja prisustva bolesti
VII nedjelja, pred.	Bolesti masline
VII nedjelja, vježbe	Popravni Kolokvijum I
VIII nedjelja, pred.	Bolesti masline, Bolesti citrusa
VIII nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti masline
IX nedjelja, pred.	Bolesti citrusa
IX nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti citrusa
X nedjelja, pred.	Bolesti smokve
X nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti smokve
XI nedjelja, pred.	Bolesti nara
XI nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti nara
XII nedjelja, pred.	Bolesti aktinidije
XII nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti aktinidije
XIII nedjelja, pred.	Bolesti ostalih suptropskih voćaka
XIII nedjelja, vježbe	Terenske vježbe - bolesti ostalih suptropskih voćaka
XIV nedjelja, pred.	Kolokvijum II
XIV nedjelja, vježbe	Laboratorijske vježbe: pregled uzoraka
XV nedjelja, pred.	Integralna zaštita od bolesti
XV nedjelja, vježbe	Popravni Kolokvijum II
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju predavanja i vježbe, rade test, kolokvijume i završni ispit
Konsultacije	U dogовору са студентима
Opterećenje studenta u casovima	Nedeljno 7 kredita x 40/30 = 9 sati i 20 minuta Struktura: 3 sata predavanja 1 sata vježbi 5 sati i 20 minuta samostalnog rada studenta uključujući i konsultacije.
Literatura	Literatura: 1.Mijušković, M. (1999): Bolesti i štetočine suptropskih voćaka, Univerzitet Crne Gore, Biotehnički institut, Podgorica; Bjeliš, M. (2005): Zaštita masline u ekološkoj proizvodnji. Solin; Babović, M. (2003): Osnovi patologije biljaka, Univerzitet u Bogradu, Poljoprivredni fakultet; Ivanović,

	M.; Ivanović, D. (2001): Mikoze i pseudomikoze biljaka, Univerzitet u Bogradu, Poljoprivredni fakultet; Arsernijević, M. (1988): Bakterioze biljaka, Naučna knjiga, Beograd; Šutić, D. (1994): Biljni virusi, Univerzitet u Beogradu – Poljoprivredni fakultet
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- Prisustvo i aktivnost na času 5 - Test 5 - Kolokvijum 2x 20 40 - Završni ispit 50
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: - opiše glavne karakteristike prouzrokovaca biljnih bolesti (gljiva, bakterija, virusa i dr.), - prepozna najvažnije bolesti suptropskih voćaka (masline, citrusa, smokve, nara, aktinidije i dr.) na osnovu simptoma oboljenja, - odabere odgovarajuće mјere zaštite i zaštitna sredstva, - sproveđe program suzbijanja uz poštovanje principa integralne zaštite bilja