

Biotehnički fakultet / VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO I VINARSTVO / PODIZANJE I ODRŽAVANJE VOĆNJAKA I VINOGRADA

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa ocjenom klimatskih i zemljišnih uslova prije podizanja zasada, izborom mjesta, pripremom zemljišta, organizacijom terena, izborom vrste i sorte za sadnju, razmjeravanjem terena i sadnjom. Podizanjem zasada po voćnim vrstama. Održavanjem zasada voća i vinove loze (obrada, đubrenje, navodnjavanje).
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Vučeta Jaćimović nastavnik, mr Miloš Šturanović saradnik
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad, kolokvijumi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Uvod, vrste voćnjaka, vrste vinograda
I nedjelja, vježbe	Obilazak terena
II nedjelja, pred.	Izbor lokacije, ocjena klimatskih i zemljišnih uslova, priprema zemljišta
II nedjelja, vježbe	Obilazak voćnjaka
III nedjelja, pred.	Priprema za sadnju (izbor vrste i podloge, rastojane, pravac redova, razmjeravanje)
III nedjelja, vježbe	Obilazak polj. apoteke uz instrukcije
IV nedjelja, pred.	Sadnja voćaka
IV nedjelja, vježbe	Saradnja sa novim voćarima – prisustvo organizovanoj sadnji
V nedjelja, pred.	Zaštita od vjetra i grada, popunjavanje praznih mjesta
V nedjelja, vježbe	Obilazak voćnjaka koji ima vjetrozaštitni pojas
VI nedjelja, pred.	Podizanje zasada jabuke i kruške
VI nedjelja, vježbe	Obilazak voćnjaka koji su u rodu
VII nedjelja, pred.	Podizanje zasada šljive, breskve, kajsije i trešnje
VII nedjelja, vježbe	Izlazak na teren
VIII nedjelja, pred.	Podizanje zasada jezgrastog i jagodastog voća
VIII nedjelja, vježbe	Izlazak na teren
IX nedjelja, pred.	Podizanje zasada agruma i masline
IX nedjelja, vježbe	Organizovan odlazak na primorje
X nedjelja, pred.	Podizanje zasada šipka smokve, badema i aktinidije
X nedjelja, vježbe	Izlazak na teren
XI nedjelja, pred.	Način održavanja zemljišta, đubrenje i navodnjavanje voćnjaka
XI nedjelja, vježbe	Obilazak uređenih voćnjaka
XII nedjelja, pred.	Zaštita voćnjaka od mraza, vjetra, grada, glodara i sl.
XII nedjelja, vježbe	Odrađivanje seminarskih radova na ovu temu
XIII nedjelja, pred.	Podizanje vinograda (izbor položaja, priprema zemljišta)
XIII nedjelja, vježbe	Obilazak vinograda Fakulteta
XIV nedjelja, pred.	XIV nedjelja Sadnja i postavljanje naslona
XIV nedjelja, vježbe	Odrađivanje seminarskih radova na ovu temu
XV nedjelja, pred.	Održavanje vinograda (obrada, đubrenje, navodnjavanje)
XV nedjelja, vježbe	Obilazak vinograda Fakulteta
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe
Konsultacije	U dogovoru sa studentima jedan sat nedeljno
Opterećenje studenta u casovima	
Literatura	Radulović M., Šturanović M.(2020): Podizanje i održavanje voćnjaka i vinograda – Skripta, M.Nikolić,

	M.Radulović (2010): Suptropsko i tropsko voće, Grafika Jureš, Čačak., S. Bulatović (1989): Specijalno voćarstvo, Nolit, Beograd. M.Šoškić(1996): Savremeno voćarstvo, Pantenon, Beograd., M.Nikolić, Jasminka Milivojević (2010): Jagodaste voćke, Grafika Jureš, Čačak, Z.Keserović.et.al.(2008): Proizvodnja voća na malim površinama, Tampograf, Novi Sad, D.Gvozdrenović (1993):Savremena proizvodnja jabuke, kruške i dunje, Prometej, Novi Sad, M.Milosavljević. S.Jović(1999): Grožđe i vino. Avena, Beograd.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- Prisustvo i aktivnost na času (4+4) : 8 bodova - Seminarski rad: 12 bodova - Kolokvijum: (2 x 15) 30 bodova - Završni ispit: 50 bodova Prelazna ocjena se dobija kada se sakupi najmanje 50 bodova
Posebne naznake za predmet	Predavanja se izvode u učionici
Napomena	
Ishodi učenja	Student će nakon položenog ispita biti u mogućnosti da: - procijeni klimu i zemljište nekog područja radi odabira adekvatne lokacije za podizanje plantaža voća ili vinograda - pripremi zemljište za sadnju - organizuje radne timove za izvođenje sadnje voćnjaka i vinograda - ocijeni uspješnost obavljene sadnje - izabere najbolji način održavanja zemljišta i zaštitu voćaka od mraza, vjetrova, grada i glodara - preporuči vrijeme, način i norme đubrenja i navodnjavanja voćnjaka i vinograda