

Biotehnički fakultet / RATARSTVO i POVRTARSTVO / PODIZANJE i ODRŽAVANJE VOĆNJAKA i VINOGRADA

| | |
|--------------------------------------|--|
| Uslovljenost drugim predmetima | Nema |
| Ciljevi izučavanja predmeta | Upoznati studente sa ocjenom klimatskih i zemljšnjih 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, dubrenje, 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 zemljšnjih 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 mesta |
| V nedjelja, vježbe | Obilazak voćnjaka koji ima vjetrozaštitni pojas |
| VI nedjelja, pred. | Podizanje zasada jabuke i kruške |
| VI nedjelja, vježbe | Obilazak voćanjaka 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, dubrenje 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. | Sadnja i postavljanje naslona |
| XIV nedjelja, vježbe | Odrađivanje seminarskih radova na ovu temu |
| XV nedjelja, pred. | Održavanje vinograda (obrada, dubrenje, 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, Jasmina Milivojević (2010): Jagodaste voćke, Grafika Jureš, Čačak, Z.Keserović.et.al.(2008): Proizvodnja voća na malim površinama, Tampograf, Novi Sad, D.Gvozdenović (1993):Savremena proizvodnja jabuke, kruške i dunje, Prometej, Novi Sad, M.Milosavljević. S.Jović(1999): Grožđe i vino. Agena, Beograd. |
| Oblici provjere znanja i ocjenjivanje | Prisustvo i aktivnost na času (4+4) : 8 bodova - Seminarски 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 | |
| Napomena | |
| Ishodi učenja | Student će nakon položenog ispita biti u mogućnosti da: - procijeni klimu i zemljишte nekog područja radi odabira adekvatne lokacije za podizanje plantaže voća ili vinograda - pripremi zemljишte za sadnju - organizuje radne timove za izvođenje sadnjne voćnjaka i vinograda - ocijeni uspješnost obavljene sadnje - izabere najbolji način održavanja zemljишta i zaštitu voćaka od mraza, vjetra, grada i glodara - preporuči vrijeme, način i norme đubrenja i navodnjavanja voćnjaka i vinograda |