

Biotehnički fakultet / Rasadničarstvo, Bar / KONTEJNERSKA PROIZVODNJA VOĆNIH SADNICA

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa osnovama i specifičnošću proizvodnje voćnog sadnog materijala
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr Miroslav Čizmović MsC Slavojka Malidžan
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijumi i završni ispit
I nedjelja, pred.	Značaj kontejnerske proizvodnje u podizanju voćnjaka i produktivnosti proizvodnje sadnica
I nedjelja, vježbe	Priprema supstrata za kontejnere sa specifičnim zahtjevima vrsta
II nedjelja, pred.	Ekološki uslovi za proizvodnju kontejnerskih sadnica na otvorenom i u zaštićenom prostoru
II nedjelja, vježbe	Formiranje i punjenje pvc kontejnera
III nedjelja, pred.	Matičnjaci sjemena i plemki , sjetva sjemena , proizvodnja generativnih podloga
III nedjelja, vježbe	Skidanje reznica aktinidije i njihovo čuvanje
IV nedjelja, pred.	Klasifikacija vegetativnog razamnožavanja, proizvodnja vegetativnih podloga
IV nedjelja, vježbe	Presadijanje ožiljenih reznica masline
V nedjelja, pred.	Tehnike kalemljenja na zrelo
V nedjelja, vježbe	Presadijanje ožiljenih reznica nara
VI nedjelja, pred.	Tehnike kalmljenja na zeleno
VI nedjelja, vježbe	Presadijanje i pinsiranje Poncirusa u PVC kontejnere
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum I
VII nedjelja, vježbe	Proračun i pravljenje hormona različitih koncentracija
VIII nedjelja, pred.	Faktori regeneracije koji utiču na proces rizogeneze, ožiljavanje reznica
VIII nedjelja, vježbe	Postavljanje reznica aktinidije na prapore
IX nedjelja, pred.	Supstrati , klasifikacija supstrata,karakteristika organskih i sintetičkih supstrata, dezinfekcija supstrata
IX nedjelja, vježbe	Postavljanje reznica nara na ožiljavanje
X nedjelja, pred.	Regulatori rasta (fitohormoni) i načini njihove primjene
X nedjelja, vježbe	Prepoznavanje različitih supstrata
XI nedjelja, pred.	Značaj kontejnera i vrste kontejnera
XI nedjelja, vježbe	Pravljenje fertil pot saksija
XII nedjelja, pred.	Kontejnerska proizvodnja sadnica listopadnih suptropskih vrsta
XII nedjelja, vježbe	Prihranjivanje kontejnerskih sadnica
XIII nedjelja, pred.	Kontejnerska proizvodnja sadnica zimzelenih suptropskih vrsta
XIII nedjelja, vježbe	Provjera sortnosti matičnih zasada
XIV nedjelja, pred.	Kolokvijum II
XIV nedjelja, vježbe	Rezidba matičnjaka
XV nedjelja, pred.	Sistemi navodnjavanja, vrste i načini dubrenja kontejnerskih sadnica
XV nedjelja, vježbe	Priprema za Završni ispit
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe
Konsultacije	3 sata
Opterećenje studenta u casovima	- 3 časa predavanja - 2 časa vježbi - 3 sata samostalnog rada
Literatura	- Lučić, P., Đurić, G., Mičić, N. (1996): Voćarstvo I , Partenon, Beograd - Popović, R., Čizmović, M. (2008): Rasadnička proizvodnja, Skripta, Biotehnički fakultet , Podgorica - Burić, D. (1985): Savremeno vinogradarstvo, Nolit; Beograd

Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času: 5+5 bodova Kolokvijum: (2 x 20) 40 bodova Završni ispit: 50 bodova
Posebne naznake za predmet	Predavanja se izvode u učionici i laboratoriji
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Utvrди značaj kontejnerske proizvodnje u podizanju voćnjaka i produktivnost proizvodnje sadnica; definije ekološko - ekonomiske činioce uspješne proizvodnje sadnica voćaka; da je osposobljen za proizvodnju generativnih i vegetativnih podloga u kontejnerima; da izvrši pravilan izbor kontejnera , supstrata za sjetvu sjemena i proporenje reznica i da izvrši pravilan izbor vrste i koncentracije fitoregulatora koji služe kao stimulatori u procesu rizogeneze korijena i predloži najefikasnije rešenje; da rukovodi tehnologijom kontejnerske proizvodnje sadnica listopadnih i zimzelenih voćnih vrsta; primjeni određene sisteme navodnjavanja, vrste i načine dubrenja kontejnerskih sadnica; definije način čuvanja, kategorisanja, etiketiranja, deklarisanja i prometa sadnica