

Biotehnički fakultet / Rasadničarstvo, Bar / SPECIJALNO RASADNIČARSTVO

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa tehnikama umnožavanja sadnog materijala voćnih vrsta interesantnih za gajenje u suptropskoj zoni Crne Gore
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr Miroslav Čizmović, MSC Miloš Šturanović
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijumi i završni ispit
I nedjelja, pred.	Značaj predmeta, osnove regeneracije, specifičnosti biologije suptropskih vrsta
I nedjelja, vježbe	Predispozicije suptropskih vrsta za ožiljavanje
II nedjelja, pred.	Ekonomsko-ekološke osnove proizvodnje sadnog matrijala, dijelovi rasadnika
II nedjelja, vježbe	Proračunavanje potrebnih površina za dijelove rasadnika
III nedjelja, pred.	Proizvodnja generativnih podloga za agrume i druge vrste, prednosti i mane
III nedjelja, vježbe	Prikupljanje sjemena za generativne podloge i postupak obezbjeđenja sjemena
IV nedjelja, pred.	Proizvodnja vegetativnih podloga, ožiljavanje, zrele i zelene reznice.
IV nedjelja, vježbe	Vađenje i čišćenje sjemena, stratifikacija i čuvanje sjemena
V nedjelja, pred.	Kalemlijenje, tipovi, termini primjene, skraćenje procesa dobijanja sadnica
V nedjelja, vježbe	Sakupljanje reznica i priprema za čuvanje
VI nedjelja, pred.	Kolokvij I
VI nedjelja, vježbe	Kontrola kvaliteta sadnog materijala u prometu, praktičan rad na uzorcima
VII nedjelja, pred.	Supstrati, kontejneri
VII nedjelja, vježbe	Kalemlijenje I
VIII nedjelja, pred.	Presađivanje i prekalemlijivanje starih stabala.
VIII nedjelja, vježbe	Kalemlijenje II
IX nedjelja, pred.	Kultura tkiva, hranjve podloge, mikropropagacija
IX nedjelja, vježbe	Prekalemlijivanja starih stabala
X nedjelja, pred.	Proizvodnja sadnica agruma, sadnice za kućni uzgoj
X nedjelja, vježbe	Izolacija vrha meristema
XI nedjelja, pred.	Razmnožavanje listopadnog suptropskog voća, masline
XI nedjelja, vježbe	Priprema hranjivih rastvora i multiplikacija "in vitro"
XII nedjelja, pred.	Kolokvij II
XII nedjelja, vježbe	Umatičenje vegetativnih podloga, nagrтанice
XIII nedjelja, pred.	Proizvodnja živića jagode, podloga za trešnju višnju, kajsiju i breskvu
XIII nedjelja, vježbe	Proizvodnja sadnica za kućni uzgoj
XIV nedjelja, pred.	Proizvodnja sadnica breskve, trešnje, višnje kajsije. UPOV
XIV nedjelja, vježbe	Presadijanje gotovih sadnica
XV nedjelja, pred.	Pravilnici o standardu sadnog materijala, deklarisanje i etiketiranje, transport sadnica
XV nedjelja, vježbe	Održavanje sadnog materijala do prodaje
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu i vježbe
Konsultacije	U dogovoru sa studentima
Opterećenje studenta u casovima	6 kredita x 40/30 = 8 sati Struktura: - 3 časa predavanja - 1 čas vježbi - 1 sata samostalnog rada U semestru Nastava i završni ispit: 8 sati x 16 nedelja = 128 sati Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2 x 8 = 16 sati Ukupno opterećenje za predmet: 6 x 30 = 180 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom roku (o do 40 sati) Struktura opterećenja: 128 sata nastava, 16 sati priprema i 36 sati dopunski rad
Literatura	- Lučić, P., Đurić, G., Mičić, N.(1996): Voćarstvo I ,Partenon, Beograd - Burić, D. (1985): Savremeno

	vinogradarstvo, Nolit; Beograd. - Popović, R., Čizmović, M. (2008): Rasadnička proizvodnja (skripta) Poljoprivredni fakultet Sarajevo.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času: 5+5 bodova Kolokvijum: (2 x 20) 40 bodova Završni ispit: 50 bodova A (≥ 90 do 100 poena); B (≥ 80 do < 90); C (≥ 70 do < 80); D (≥ 60 do < 70); E (≥ 50 do < 60) F < od 50
Posebne naznake za predmet	Predavanja se izvode u učionici i u stakleniku
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Student poslije položenog ispita treba da prepoznaje najbolje tehnike razmnožavanja pojedinih voćnih vrsta koje se mogu gajiti u suptropskoj zoni naše zemlje. Prepoznaje standard kvaliteta sadnog materijala i mogućnosti prometa sorti zaštićenih po međunarodnim konvencijama