

**Biotehnički fakultet / Biljna proizvodnja / Posebno vinogradarstvo**

Uslovljenost drugim predmetima	Nema
Ciljevi izučavanja predmeta	Na osnovu savremenih dostignuća u vinogradarskoj nauci upoznati studente sa ampelografijom, agrobiološkim i privredno-tehnološkim osobinama gajenih sorti i podloga vinove loze
Ime i prezime nastavnika i saradnika	dr Slavko Mijovic – nastavnik, dr Tatjana Popovic – saradnik
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad, kolokvijumi, testovi i završni ispit.
I nedjelja, pred.	Sistematika i istorijat loze. Klasifikacija i sistematizovanje sorti Vitis vinifera.
I nedjelja, vježbe	Vitis vinifera L., najznačajnije klasifikacije sorata vinove loze. Ampelografska šema
II nedjelja, pred.	Ampelografsko opisivanje sorti
II nedjelja, vježbe	Morfologija i prepoznavanje sorata vinove loze ( Kolekcija Lješkolpolje)
III nedjelja, pred.	Ispitivanje privredno-tehnoloških osobina sorti
III nedjelja, vježbe	Ampelometrijska istraživanja - filometrija
IV nedjelja, pred.	Važnije agrobiološke osobine karakteristike loznih podloga
IV nedjelja, vježbe	Uvometrijska istraživanja, mehanički sastav i svojstva grozda i bobice, hemijski sastav grožđa
V nedjelja, pred.	Botaničke, agrobiološke i privredno-tehnološke karakteristike gajenih sorti vinove loze
V nedjelja, vježbe	Metode opisa i identifikacije putem OIV deskriptora
VI nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM I
VI nedjelja, vježbe	-
VII nedjelja, pred.	Sorte za visokokvalitetna i kvalitetna crna vina
VII nedjelja, vježbe	Visokokvalitetne i kvalitetne crvene vinske sorte u svijetu i Crnoj Gori, opisi i najvažnije karakteristike
VIII nedjelja, pred.	Sorte za obična stona crna vina.
VIII nedjelja, vježbe	Opis i najvažnije karakteristike sorti za obična stona crna vina
IX nedjelja, pred.	Sorte za visokokvalitetna bijela vina.
IX nedjelja, vježbe	Karakteristike sorti za visokokvalitetna bijela vina
X nedjelja, pred.	Sorte za kvalitetna bijela vina. Sorte za stona bijela vina.
X nedjelja, vježbe	Karakteristike sorti za kvalitetna i stona bijela vina. Organoleptičko ocjenjivanje vina.
XI nedjelja, pred.	Stone sorte
XI nedjelja, vježbe	Opis i najvažnije karakteristike stonih sorti svih epoha sazrijevanja
XII nedjelja, pred.	Besjemene sorte
XII nedjelja, vježbe	Besjemene sorte u svijetu i Crnoj Gori
XIII nedjelja, pred.	Kolokvijum II
XIII nedjelja, vježbe	-
XIV nedjelja, pred.	Interspecies i direktno rodni hibridi
XIV nedjelja, vježbe	-
XV nedjelja, pred.	Sorte stvorene i Biotehničkom institutu- Podgorica
XV nedjelja, vježbe	Načini očuvanja sortimenta. Kolekcije-banke gena
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da prisustvuju predavanjima i vježbama, da rade domaće zadatke, testove, seminarske radove, kolokvijume i završni ispit.
Konsultacije	2 sata nedjeljno
Opterećenje studenta u casovima	Nedjeljno: 7 kredita x 40/30 = 9 sati i 20 min. Struktura: 4 sata predavanja 2 sata vježbi 3 sata i 20 min. individualnog rada studenata uključujući i konsultacije U toku semestra: Nastava i završni ispit: 9 sati i 20 min. x 16 nedjelja = 149 sati i 20 min; Neophodne pripreme prije početka semestra: 2 x 9 sati i 20 min. = 18 sati i 40 min. Ukupno opterećenje za predmet: 7 x 30 = 210 sati. Dopunski rad: za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita 0 - 42 sata Struktura opterećenja: 149 sati i 20 min. (predavanja) + 18 sati i 40 min. (priprema) + 42 sata (dopunski rad)

Literatura	Pejović Lj., Mijović S.: "Opšte vinogradarstvo", Univerzitet Crne Gore, Biotehnički institut, Podgorica (2004); Cvetković D.: "Vinogradarstvo", Prokuplje (2003); Avramov L., Nakalamić A., Žunić D.: "Vinogradarstvo ", Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet, Zemun (1999); Milosavljević M.: "Biotehnika vinove loze", Institut za istraživanja u poljoprivredi, Beograd (1998)
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času 5 bodova Seminarski rad 5 bodova Kolokvijum 2 x 10 20 bodova Test 2 x 10 20 bodova Završni ispit 50 bodova
Posebne naznake za predmet	
Napomena	
Ishodi učenja	Nakon uspješno savladanog predmeta studenti će biti osposobljeni da: - Primjenjuju metode za ampelografski opis i ocjenu organa vinove loze - Primjenjuju metode proučavanja godišnjeg ciklusa razvića vinove loze - Razumiju značaj uvometrijskih i filometrijskih istraživanja za ampelografsku identifikaciju - Pokažu poznavanje botaničkih, agrobioloških i privrednotehnoloških karakteristika sorti Vitis vinifera i loznih podloga - Projektuju specifičnu tehnologiju gajenja sorti i podloga vinove loze - Odrede optimalno vrijeme i način berbe, poznaju različite načine pakovanja, standardizacije i transporta grožđa