

Biotehnički fakultet / VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO i VINARSTVO / AMPELOGRAFIJA

Naziv predmeta:	AMPELOGRAFIJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
13366	Obavezan	3	6	3+1+0
Studijski programi za koje se organizuje	VOĆARSTVO, VINOGRADARSTVO i VINARSTVO			
Uslovljenost drugim predmetima				
Ciljevi izučavanja predmeta	Na osnovu savremenih dostignuća u vinogradarsskoj nauci upoznati studente sa botaničkim, agrobiološkim i privredno tehnološkim karakteristikama sorti i podloga vinove loze			
Ishodi učenja	Nakon uspješno položenog predmeta studenti će moći samostalno primjeniti metode opisa sorti i podloga vinove loze, metode proučavanja godišnjeg biološkog ciklusa vinove loze, metode ispitivanja rodnoći okaca, metode utvrđivanja otpornosti na bolesti i štetočine, poznavati važnije botaničke, agrobiološke i privredno tehnološke karakteristike sorti i podloga vinove loze.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Vesna Maraš			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski radovi, kolokvijumi i završni ispit			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Značaj sorte u vinogradarstvu. Istorijski razvoj sortimenta i načina gajenja vinove loze u svijetu i Crnoj Gori			
I nedjelja, vježbe	Podjela, karakteristike i vrste roda Vitis.			
II nedjelja, pred.	Sistematizovanje sorti Vitis vinifera			
II nedjelja, vježbe	Sistematizovanje sorti prema morfološkim karakteristikama, vremenu sazrijevanja i geografskom porijeklu			
III nedjelja, pred.	Ampelografska šema za opisivanje sorti. Ampelografski opis sorti. Primjena ampelografskog opisivanja sorti.			
III nedjelja, vježbe	Mladi lastar. Zreli lastar. Zimska okca. List. Rašljike. Cvijet. Grozd, bobice i sjemenke.			
IV nedjelja, pred.	Ispitivanje agrobioloških osobina sorti. Fenološka osmatranja. Bujnost čokota. Otpornost prema niskim temperaturama. Otpornost prema bolestima i štetočinama.			
IV nedjelja, vježbe	Sortna agrotehnika			
V nedjelja, pred.	Privredno tehnološke karakteristike sorti vinove loze			
V nedjelja, vježbe	Metode ustanovljavanja pokazatelja rodnoći. Mehanički sastav i svojstva grozda i bobice			
VI nedjelja, pred.	Primjena molekularnih tehnika u ampelografskim ispitivanjima			
VI nedjelja, vježbe	Značaj molekularno-genetičkih metoda i primjeri			
VII nedjelja, pred.	Lozne podloge			
VII nedjelja, vježbe	Kolokvijum I			
VIII nedjelja, pred.	Ampelografske kolekcije. Banka Biljnih gena za rod Vitis. Popravni kolokvijum I.			
VIII nedjelja, vježbe	Ampelografska kolekcija Biotehničkog fakulteta u Podgorici.			
IX nedjelja, pred.	Sorte za kvalitetna i visoko kvalitetna crvena vina.			
IX nedjelja, vježbe	Sorte tipa bojadisera.			
X nedjelja, pred.	Sorte za kvalitetna i visoko kvalitetna bijela vina.			
X nedjelja, vježbe	Sorte za masovna bijela vina.			
XI nedjelja, pred.	Stone sorte. Besjemene sorte.			
XI nedjelja, vježbe	Odbrana seminarskih radova			
XII nedjelja, pred.	Sorte stvorena na Biotehničkom institutu u Podgorici			
XII nedjelja, vježbe	Odbrana seminarskih radova			

XIII nedjelja, pred.	Sorte pogodne za gajenje po sistemu organske i integralne proizvodnje, Interspecies hibridi.					
XIII nedjelja, vježbe	Kolokvijum II					
XIV nedjelja, pred.	Specifičnosti domaćeg sortimenta i faktori koji utiču na formiranje sortimenta.					
XIV nedjelja, vježbe	Popravni II kolokvijum.					
XV nedjelja, pred.	Stvaranje novih sorti metodama oplemenjivanja vinove loze					
XV nedjelja, vježbe	Značaj klonova u vinogradarstvu.					
Opterećenje studenta	Nedjeljno 6 kredita x 40/30 = 8 sati. Struktura: 3 sata predavanja, 1 sat vježbi, 4 sata individualnog rada studenta uključujući i konsultacije. U toku semestra: Nastava i završni ispit: 8 x 16 = 128 sati. Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 2 x 8 sati = 16 sati. Ukupno opterećenje za predmet 6 x 30 = 180 sati. Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 - 36 sati. Struktura opterećenja: 128 sati (nastava) + 16 sati (priprema) + 36 sati (dopunski rad)					
Nedjeljno			U toku semestra			
6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta 3 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi 4 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 6 x 30=180 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 36 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave			Studenti su obavezni da prisustvuju predavanjima i vježbama, da rade seminarske radove, kolokvijume i završni ispit			
Konsultacije			2 sata nedjeljno			
Literatura			Žunić D., Garić M. (2017): Posebno vinogradarstvo, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet Zemun; Cindrić P., Korać N., Kovač V. (2000): "Sorte vinove loze", Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet Novi Sad; Cindrić P., Korać N., Ivanišević D. (2019): Ampelografija i selekcija vinove loze, Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet Novi Sad; Matijašević S. (2022): Posebno vinogradarstvo, Univerzitet u Beogradu, Poljoprivredni fakultet Zemun;			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			Prisustvo i aktivnost na času 8 bodova, seminarski rad 12 bodova, Kolokvijumi (2x15)=30 bodova, Završni ispit 50 bodova Ocjena/ broj poena: 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						
Napomena						
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena