

**Biotehnički fakultet / Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje / OPŠTE VINOGRADARSTVO**

<b>Naziv predmeta:</b>	OPŠTE VINOGRADARSTVO			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
4000	Obavezan	3	4	2+1+0
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Upoznati student sa klasifikacijom, biologijom, anatomijom, fiziologijom, agrotehnikom vinove loze, berbom i čuvanjem grožđa			
<b>Ishodi učenja</b>	Nakon uspješno savladanog predmeta studenti će moći: - definisati važnost vinogradarstva - opisati anatomsku građu i funkciju organa vinove loze - pravilno sagledati i razumjeti pojave i promjene u toku godišnjeg biološkog ciklusa razvića vinove loze - razumjeti značaj uticaja ekoloških faktora na vinovu lozu - definisati načine razmnožavanja vinove loze - opisati postupak proizvodnje lozognog sadnog materijala - primjeniti sve agrotehničke mjere u vinogradu			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Doc. dr Tatjana Popović			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja, vježbe, seminarски rad, kolokvijumi, testovi i završni ispit.			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Značaj vinove loze i njenih proizvoda, vinogradarstvo u svijetu i kod nas			
I nedjelja, vježbe	Sistematika vinove loze			
II nedjelja, pred.	Morfologija i anatomija organa vinove loze			
II nedjelja, vježbe	Morfologija i anatomija korjena, lastara i lista			
III nedjelja, pred.	Morfologija i anatomija organa vinove loze			
III nedjelja, vježbe	Morfologija rašljike, cvasti i cvijeta			
IV nedjelja, pred.	Fiziologija vinove loze			
IV nedjelja, vježbe	Morfologija i anatomija grozda, bobice i sjemenke			
V nedjelja, pred.	Ekologija vinove loze			
V nedjelja, vježbe	Klimatski pokazatelji za procjenu pogodnosti područja za uzgoj vinove loze			
VI nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM I			
VI nedjelja, vježbe	Test I			
VII nedjelja, pred.	Razmnožavanje vinove loze i proizvodnja lozognog sadnog materijala, Popravni kolokvijum I			
VII nedjelja, vježbe	Priprema reznica za kalemljenje, postupak kalemljenja na zrelo i zeleno Popravni test I			
VIII nedjelja, pred.	Podizanje vinograda			
VIII nedjelja, vježbe	Priprema zemljišta za sadnju i sadnja kalemova, nasloni i njihovo postavljanje			
IX nedjelja, pred.	Rezidba vinove loze i uzgojni oblici čokota			
IX nedjelja, vježbe	Načini rezidbe vinove loze, opterećenje čokota rodom, planiranje prinosa			
X nedjelja, pred.	Đubrenje vinograda			
X nedjelja, vježbe	Uzgojni oblici čokota vinove loze			
XI nedjelja, pred.	Održavanje zemljišta u vinogradu			
XI nedjelja, vježbe	Određivanje količine potrebnih hranljivih elemenata na osnovu agrohemiske analize zemljišta. Vizuelna ocjena stanja ishrane vinove loze; Obrada zemljišta u vinogradu			
XII nedjelja, pred.	Navodnjavanje vinograda			
XII nedjelja, vježbe	Potrebe vinograda za vodom, zalivni režim, načini navodnjavanja			
XIII nedjelja, pred.	KOLOKVIJUM II			
XIII nedjelja, vježbe	Test II			

XIV nedjelja, pred.	Povrede vinove loze nepogodama. Popravni kolokvijum II					
XIV nedjelja, vježbe	Popravni test II					
XV nedjelja, pred.	Berba grožđa namjenjenog za preradu u vino. Berba, pakovanje i čuvanje stonog grožđa					
XV nedjelja, vježbe	Određivanje zrelosti grožđa					
<b>Opterećenje studenta</b>	Nedjeljno: 4 kredita x 40/30 = 5 sati i 20 min Struktura: 2 sata predavanja i 1 sat vježbi, 2 sata i 20 min individualnog rada studenata (pripreme vježbi, izrada seminariskog rada) uključujući i konsultacije) U toku semestra: Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 min x 16 = 85 sati i 20 minuta; Neophodne pripreme (administracija, upis, ovjera semestra): 2 x 5 sati i 20 min = 10 sati i 40 min; Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30 = 120 sati. Dopunski rad za pripreme ispita u popravnom roku uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 24 sata. Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava) + 10 sati i 40 min (priprema) + 24 sata (dopunski rad)					
Nedjeljno	<b>U toku semestra</b>					
<b>4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta</b> 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi <b>2 sat(a) i 20 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>4 x 30=120 sati</b> 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) <b>24 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da prisustvuju predavanjima i vježbama, da rade domaće zadatke, testove, seminarske radove, kolokvijume i završni ispit					
<b>Konsultacije</b>	1 sat nedeljno u dogовору са студентима					
<b>Literatura</b>	Pejović Lj., Mijović S.: "Opšte vinogradarstvo", Univerzitet Crne Gore, Biotehnički institut, Podgorica (2004); Marković, N. (2012): Tehnologija gajenja vinove loze. Zadužbina Svetog manastira Hilandara. Poljoprivredni fakultet Univerziteta u Beogradu.					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Prisustvo i aktivnost na času 5 bodova. Seminarски рад 5 bodova. Kolokvijum 2x10 =20 bodova Test 2x10= 20 bodova Završni ispit 50 bodova Ocjena/Broj poena: A ( $\geq 90$ do 100 poena); B ( $\geq 80$ do $< 90$ ); C ( $\geq 70$ do $< 80$ ); D ( $\geq 60$ do $< 70$ ); E ( $\geq 50$ do $< 60$ ) F < od 50					
<b>Posebne naznake za predmet</b>						
<b>Napomena</b>						
<b>Ocjena:</b>	F	E	D	C	B	A
<b>Broj poena</b>	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