

**ECTS KATALOG SA ISHODIMA UČENJA**  
**Univerzitet Crne Gore**

**Biotehnički fakultet / KONTINENTALNO VOĆARSTVO I LJEKOVITO BILJE / POMOLOGIJA**

<b>Naziv predmeta:</b>	POMOLOGIJA			
<b>Šifra predmeta</b>	<b>Status predmeta</b>	<b>Semestar</b>	<b>Broj ECTS kredita</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>
13414	Obavezan	3	6	3+1+1
<b>Studijski programi za koje se organizuje</b>	KONTINENTALNO VOĆARSTVO I LJEKOVITO BILJE			
<b>Uslovljenost drugim predmetima</b>	Nema uslova za slušanje i polaganje predmeta			
<b>Ciljevi izučavanja predmeta</b>	Predmet ima za cilj upoznavanje studenata sa privrednim, proizvodnim i komercijalnim osobinama privredno -najznačajnijih sorti i podloga kontinentalnih vrsta voća, u određenim agroekološkim uslovima i sa tehnologijom njihovog gajenja.			
<b>Ishodi učenja</b>	Razlikuje i opisuje pojedine voćne grupe /jabučaste, koštičave, jezgraste i jagodaste/ i utvrđuje njihov proizvodno-ekonomski značaj. Primenjuje vještine tehnološkog procesa proizvodnje pojedinih voćnih vrsta. Odabira adekvatnu voćnu vrstu za gajenje u datim agroekološkim uslovima. Prepoznavanje privredno najznačajnije sorte koje su kompatibilne sa adekvatnim podlogama.			
<b>Ime i prezime nastavnika i saradnika</b>	Prof. Dr Gordana Šebek - nastavnik, Dr Milena Stojanović - saradnik			
<b>Metod nastave i savladanja gradiva</b>	Predavanja i vježbe, izrada seminarskog radov, priprema za kolokvijum i završni ispit			
<b>Plan i program rada</b>				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u pomologiju. Cilj i značaj predmeta. Proizvodne i komercijalne osobine vodećih i novih sorti i podloga kontinentalnih voćnih vrsti.			
I nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti jabuke, kruške, dunje, mušmule i oskoruše			
II nedjelja, pred.	Jabuka-vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
II nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge jabuke			
III nedjelja, pred.	Kruška- vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
III nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge kruške			
IV nedjelja, pred.	Dunja i mušmula - vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
IV nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge dunje i mušmule			
V nedjelja, pred.	Šljiva -vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
V nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti šljive, breskve, kajsije, trešnje i višnje			
VI nedjelja, pred.	I Kolokvijum.			
VI nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge šljive - vodeće i privredno najznačajnije			
VII nedjelja, pred.	Breskva i nektarina - vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja. Popravni kolokvijum I			
VII nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge breskve i nektarine - vodeće i privredno najznačajnije			
VIII nedjelja, pred.	Trešnja i višnja - vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
VIII nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge trešnje i višnje -vodeće i privredno najznačajnije			
IX nedjelja, pred.	Kajsija -vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
IX nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge kajsije -vodeće i privredno najznačajnije			
X nedjelja, pred.	Orah -vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
X nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti oraha, ljieske i kestena			
XI nedjelja, pred.	Lješnik, badem i kesten -vodeće i privredno najznačajnije sorte i podloge. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.			
XI nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge oraha -vodeće i privredno najznačajnije			

**ECTS KATALOG SA ISHODIMA UČENJA**  
**Univerzitet Crne Gore**

XII nedjelja, pred.	II kolokvijum					
XII nedjelja, vježbe	Sortiment i podloge lijeske -vodeće i privredno najznačajnije					
XIII nedjelja, pred.	Jagoda- vodeće i privredno najznačajnije sorte . Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja. Popravni kolokvijum II					
XIII nedjelja, vježbe	Biološke osobine značajne za determinaciju i klasifikaciju sorti jagode, maline, kupine, ribizle, joste i borovnice Sortiment jagode -vodeće i privredno najznačajnije sorte					
XIV nedjelja, pred.	Malina i kupina -vodeće i privredno najznačajnije sorte.Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.					
XIV nedjelja, vježbe	Sortiment maline i kupine -vodeće i privredno najznačajnije sorte					
XV nedjelja, pred.	Borovnica i ribizla -vodeće i privredno najznačajnije sorte. Agroekološki uslovi i tehnologija gajenja.					
XV nedjelja, vježbe	Sortiment borovnice i ribizle -vodeće i privredno najznačajnije sorte					
<b>Opterećenje studenta</b>						
<b>Nedjeljno</b>	<b>U toku semestra</b>					
<b>6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta</b> 3 sat(a) teorijskog predavanja 1 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi <b>3 sat(a) i 0 minuta</b> samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: <b>8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta</b> Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): <b>8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta</b> Ukupno opterećenje za predmet: <b>6 x 30=180 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>36 sati i 0 minuta</b> Struktura opterećenja: <b>128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)</b>					
<b>Obaveze studenta u toku nastave</b>	Studenti su obavezni da pohađaju nastavu, odrade vježbe, seminarski rad i završni ispit					
<b>Konsultacije</b>	U dogovoru sa studentima					
<b>Literatura</b>	1. Prenkić R. 2011 : Pomologija, WUS- Austrija, UCG-Podgorica 2. Mišić P. 2005 : Jabuka - Nolit, Beograd 3. Mratinić E. 2000 : Kruška, Veselin Masleša, Partenon, Beograd 4. Veličković M. 2006 : Voćarstvo. Narodna Biblioteka, Beograd. 5. Nikolić M., Milivojević J. 2010: Jagodaste voćke tehnologija gajenja, Naučno voćarsko društvo Srbije, Čačak					
<b>Oblici provjere znanja i ocjenjivanje</b>	Oblici provjere znanja i ocjenjivanje: - Prisustvo i aktivnost na času 10 bodova -Kolokvijum I: 15 bodova - Kolokvijum II: 15 bodova - Seminarski rad 10 bodova - Završni ispit: 50 bodova Prolazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 bod. 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					
<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