

Biotehnički fakultet / Biljna proizvodnja / PRAKTIČNA OBUKA I

Naziv predmeta:	PRAKTIČNA OBUKA I			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
5511	Obavezan	4	5	0+4+0
Studijski programi za koje se organizuje	Biljna proizvodnja			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznati studente sa osnovama voćarske, vinogradarske i ratarske proizvodnje			
Ishodi učenja	Studenti će moći da: razlikuju morfološke karakteristike voćnih, ratarskih i povrtarskih biljaka; prepoznaju značaj agroekoloških faktora u biljnoj proizvodnji; prepoznaju značaj agrotehničkih i pomotehničkih zahvata; kreiraju mjere njege za pojedine kulture; samostalno rukovode određenim tehnološkim procesima; samostalno organizuju biljnu proizvodnju na vlastitim farmama, kritički ocjenjuju proizvodnju povrća na otvorenom polju i u zaštićenom prostoru, organizuju proizvodnju povrća u različitim zemljišnim i klimatskim uslovima, odlučuju o tehnologiji proizvodnje povrća u skladu sa mikroklimatskim uslovima.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr Miroslav Čizmović, Prof.dr Nataša Mirecki, Prof.dr Zoran Jovović			
Metod nastave i savladanja gradiva	Praktičan rad, kolokvijumi i završni ispit			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.				
I nedjelja, vježbe	Prepoznavanje voćnih vrsta po ljetorastima, dijelovi stabla			
II nedjelja, pred.				
II nedjelja, vježbe	Rezidba vinove loze			
III nedjelja, pred.				
III nedjelja, vježbe	Struktura i oprema zaštićenog prostora			
IV nedjelja, pred.				
IV nedjelja, vježbe	Rezidba voćnih stabala			
V nedjelja, pred.				
V nedjelja, vježbe	Vezivanje lastara i korekcija rezidbe			
VI nedjelja, pred.				
VI nedjelja, vježbe	Izbor supstrata, sjetva i pikiranje povrća u kontejnere			
VII nedjelja, pred.				
VII nedjelja, vježbe	Kolokvijum I			
VIII nedjelja, pred.				
VIII nedjelja, vježbe	Osnovne mjere njege u povrtarstvu			
IX nedjelja, pred.				
IX nedjelja, vježbe	Specijalne mjere njege u povrtarstvu			
X nedjelja, pred.				
X nedjelja, vježbe	Sjetva i sadnja			
XI nedjelja, pred.				
XI nedjelja, vježbe	Njega ratarskih kultura			
XII nedjelja, pred.				
XII nedjelja, vježbe	Lačenje			
XIII nedjelja, pred.				

XIII nedjelja, vježbe	Prorjeđivanje plodića.					
XIV nedjelja, pred.						
XIV nedjelja, vježbe	Kolokvijum II					
XV nedjelja, pred.						
XV nedjelja, vježbe	Žetva i skladištenje					
Opterećenje studenta	Opterećenje studenta: Nedjeljno 5 kredita x 40/30 = 6 sati i 40 min. Struktura: 4 sata vježbi i 2 sata i 40 minuta individualnog rada studenata uključujući i konsultacije. U toku semestra: nastava i završni ispit 6 sati i 40 min x 16 = 106 sati i 40 min. Neophodne pripreme (administracija, upis, ovjera semestra) 2 x 6 sati i 40 min = 13 sati i 20 min. Ukupno opterećenje za predmet: 5 x 30 = 150 sati . Dopunski rad za pripreme ispita u popravnom roku uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati. Struktura opterećenja: 106 sati i 40 min + 13 sati i 20 min (priprema) + 30 sati (dopunski rad)					
Nedjeljno	U toku semestra					
5 kredita x 40/30=6 sati i 40 minuta 0 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 4 vježbi 2 sat(a) i 40 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 6 sati i 40 minuta x 16 =106 sati i 40 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 6 sati i 40 minuta x 2 =13 sati i 20 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 5 x 30=150 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) 30 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 106 sati i 40 minuta (nastava), 13 sati i 20 minuta (priprema), 30 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Studenti su obavezni da pohađaju vježbe					
Konsultacije	U dogovoru sa studentima					
Literatura	LITERATURA : - Lučić, P., Đurić, G., Mičić, N.(1996): Voćarstvo I , Partenon, Beograd - Đ. Glamočlija (2012): Posebno ratarstvo - Žita i zrneve mahunarke, Poljoprivredni fakultet Zemun, Beograd - Đ. Glamočlija (2010): Posebno ratarstvo – Industrijske i krmne biljke, Poljoprivredni fakultet Zemun, Beograd - V. Milić, J. Stojčić, D. Tešanović, B. Govedarica, M. Šilj (2014): Skladištenje ratarskih proizvoda, Poljoprivredni fakultet Istočno Sarajevo - D. Gadžo, M. Đikić, A. Mijić (2011): Industrijsko bilje, Poljoprivredno prehrambeni fakultet Sarajevo Mihal Đurovka (2008): Gajenje povrća na otvorenom polju, Poljoprivredni fakultet Novi Sad Mihal Đurovka sa sar. (2006): Proizvodnja povrća i cveća u zaštićenom prosotoru, Poljop. Fakultet Novi Sad					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	- Prisustvo i aktivnost na času: 5+5 bodova - Kolokvijum (Praktičan rad): (2 x 20) 40 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	Predavanja se izvode na imanju Fakulteta					
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