

Biotehnički fakultet / Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje, Bijelo Polje / TEHNOLOGIJA GAJENJA LJEKOVITOG BILJA

Naziv predmeta:	TEHNOLOGIJA GAJENJA LJEKOVITOG BILJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
8436	Obavezan	2	5	3+2+0
Studijski programi za koje se organizuje	Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje, Bijelo Polje			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	upoznavanje studenata sa tehnologijom gajenja ljekovitih biljaka koje se najčešće gaje u Crnoj Gori u okruženju			
Ishodi učenja	Studenti će nakon položenog ispita biti u mogućnosti da: utvrdi, planira, objasni, primijeni i organizovano rukovodi proizvodnjom			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	dr Jasmina Balijagić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, seminarski rad, test, kolokvijumi i završni ispit			
Plan i program rada				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Savremena proizvodnja ljekovitog bilja. Tehnologija gajenja ljekovitog bilja po principima organske poljoprivrede			
I nedjelja, vježbe	Ekološki uslovi			
II nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka sa alkaloidima			
II nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela alkaloida, organi u kojima se sakupljaju alkaloidi.			
III nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka sa heterozidima			
III nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela heterozida, organi u kojima se sakupljaj heterozidi. u			
IV nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja ljekovitih biljaka bogatih taninima			
IV nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela tanina, organi u kojima se sakupljaju tanini			
V nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka sa etarskim mirišljavim uljima.			
V nedjelja, vježbe	Kolokvijum I			
VI nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja drvenastih biljaka sa etarskim mirišljavim uljima			
VI nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela etarskih ulja, organi u kojima se sakupljaju etarska mirišljava ulja. Popravni kolokvijuma I			
VII nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka sa uljima			
VII nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela ulja, organi u kojima se sakupljaju ulja.			
VIII nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka sa sluzima			
VIII nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela sluzi, organi u kojima se sakupljaju sluzi.			
IX nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja zeljastih biljaka bogatih sa vitaminima			
IX nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela vitamina, organi u kojima se sakupljaju vitamini..			
X nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja drvenastih biljaka bogatim sa vitaminima			
X nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela vitamina, organi u kojima se sakupljaju vitamini.			
XI nedjelja, pred.	Kolokvijum II			
XI nedjelja, vježbe	Kolokvijum II			
XII nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja tonizirajućih biljaka			
XII nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, podjela tonika, organi u kojima se sakupljaju tonici			
XIII nedjelja, pred.	Gajenje ljekovitih biljaka u brdsko-planinskom regionu			
XIII nedjelja, vježbe	Popravni KOLOKVIJUMA II			

XIV nedjelja, pred.	Tehnologija gajenja ugroženih biljnih vrsta					
XIV nedjelja, vježbe	Sakupljanje herbarskog materijala, sjemena i organa za razmnožavanje					
XV nedjelja, pred.	Pregledno predavanje					
XV nedjelja, vježbe	Pregledne vježbe					
Opterećenje studenta	Nedelino: 6kredita x 40/30 = 8 sati Struktura: predavanja - 3 sata vježbe - 2 sata 3 sata. individualnog rada studenta uključujući i konsultacije U toku semestra: Nastava i završni ispit: 8 sati x 16 = 128 sati Neophodne pripreme prije početka semestra: 2 x 8sati= 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 0 - 42 sata Struktura opterećenja: 128 sati /nastava/ + 16 sati (priprema) + 36 sati (dopunski rad)					
Nedjeljno	U toku semestra					
5 kredita x 40/30=6 sati i 40 minuta 3 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi 1 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 nastavau, rade test, kolokvijume i završni ispit					
Konsultacije	Konsultacije, 2x nedjeljno .					
Literatura	1. Stepanović, B., Radanović, D. (2011): Tehnologija gajenja lekovitog I aromatičnog bilja u Srbiji. 2. Kišgeci, J. (2008): Lekovite i aromatične biljke - Partenon Beograd. 3. Stručni časopisi 4. Internet					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času: 5 bodova; Seminarski rad: 15 bodova; Kolokvijum: 2x15 = 30 bodova; Završni ispit = 50 bodova Završni ispit = 50 bodova Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poen					
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