

Biotehnički fakultet / Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje / SAKUPLJANJE, PAKOVANJE I ČUVANJE KONT.LJ.BILJA

Naziv predmeta:	SAKUPLJANJE, PAKOVANJE I ČUVANJE KONT.LJ.BILJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
11423	Obavezan	6	6	3+1+1
Studijski programi za koje se organizuje	Kontinentalno voćarstvo i ljekovito bilje			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	edukacija studenata o pravilnom sabiranju i rukovanju sabranim ljekovitim biljem koji će da zadovolje međunarodne standarde kvaliteta			
Ishodi učenja	Nakon odslušanog predmeta student će moći da: primijene stečena znanja da pravilno sakupljaju ljekovito bilje, propisno pakuju ljekovito bilje, čuvaju u uslovima u kojima ljekovito bilje zadržava svoja svojstva			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	dr Jasmina Balijagić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe (laboratorijske i terenske), samostalan rad, konsultacije, kolokvijumi i završni ispit			
Plan i program rada				
Pripreme nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Istorijat sabiranja ljekovitog Botanička determinacija i važnost razlikovanja ljekovitih od otrovnih biljaka.			
I nedjelja, vježbe	upoznavanje sa opremom za sakupljanje ljekovitog bilja			
II nedjelja, pred.	Zakonodavni okvir u Crnoj gori za sektor ljekovitog bilja			
II nedjelja, vježbe	osoblje i osnovna pravila prilikom sakupljanja			
III nedjelja, pred.	Karakteristike oblasti sa koje se vrši sabiranje ljekovitog bilja			
III nedjelja, vježbe	terenski rad Sakupljanje biljnog materijala			
IV nedjelja, pred.	Djelovi biljaka koji se sakupljaju i vrijeme sakupljanja.			
IV nedjelja, vježbe	obilazak sušara			
V nedjelja, pred.	Dobra sakupljačka praksa Oprema za sakupljanje ljekovitog bilja			
V nedjelja, vježbe	Priprema biljaka za sušenje			
VI nedjelja, pred.	Kolokvijum I			
VI nedjelja, vježbe	Pranje i rezanje biljnih uzoraka.			
VII nedjelja, pred.	Popravni I kolokvijuma			
VII nedjelja, vježbe	Nadimljavanje i sušenje biljnog materijala.			
VIII nedjelja, pred.	Varijante vještačkog sušenja biljaka			
VIII nedjelja, vježbe	Organoleptički pregled, određivanje prisustva stranih primjesa			
IX nedjelja, pred.	Ambalaža i pakovanje.			
IX nedjelja, vježbe	Rad u laboratoriji			
X nedjelja, pred.	Kolokvijum II			
X nedjelja, vježbe	Skladištenje ljekovitog bilja			
XI nedjelja, pred.	Popravni II kolokvijuma			
XI nedjelja, vježbe	Transport ljekovitog bilja			
XII nedjelja, pred.	Sušare			
XII nedjelja, vježbe	Vežba pakovanja biljnog materijala			
XIII nedjelja, pred.	Međunarodni standardi kvaliteta			
XIII nedjelja, vježbe	Skladištenje osušenog biljnog materijala			

XIV nedjelja, pred.	Menadzment kvaliteta u sakupljanju					
XIV nedjelja, vježbe	Zgrade i pomoćne prostorije za skladištenje					
XV nedjelja, pred.	Pregledno predavanje					
XV nedjelja, vježbe	Izrada dokumentacije					
Opterećenje studenta						
Nedjeljno	U toku semestra					
6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta 3 sat(a) teorijskog predavanja 1 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi 3 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	Redovno pohađanje nastave, prisustvo vježbama, izdra eseja i seminarskih radova, polaganje kolokvijuma i završnog ispita					
Konsultacije	U dogovoru sa studentima jedan sat nedeljno					
Literatura	1. Klšgeci (2008). Ljekovite I aromatične biljke. Partenon, Beograd 2. Hadžiablahović I sar(2005): Ljekovite biljke I samojestive gljive u Srbij I Crnoj Gori. Yu grafic Podgorica 3. Kulevanova p sar.(2004): Ljekoviti I aromatični rastenij. Skoplje. Ministarstvo za zemljondenstvo, šumarstvo i vodotostopanstvo. Skoplje					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo i aktivnost na času: 5 bodova; Seminarski rad: 15 bodova; Kolokvijum: 2x15 = 30 bodova; Završni ispit = 50 bodova Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi najmanje 50 poena. 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	Predmet je obavezan na modulu "Ljekovito bilje," a izborni na modulu " Kontinentalno voćarstvo "					
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