
	УНИВЕРЗИТЕТУ У БАЊОЈ ЛУЦИ ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ		
	Додипломске академске студије		
Студијски програм(и):	Биологија Наставни смјер		

Назив предмета	Љековите биљке			
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	Фонд часова	Број ЕЦТС бодова
1Ц13БНС1067	изборни	VII	2+1	3
Наставник	др Нина Јањић, ванр. проф.			
Сарадник	Тања Пљеваљчић, асистент			

Условљеност другим предметима:	Облик условљености

Циљеви изучавања предмета:

Упознавање са значајем љековитих биљака, њиховом примјеном, начинима сакупљања и гајења. Указивање на љековито дејство и на биолошки активне материје које посједују.

Исходи учења (стечена знања):

Способност студената да препознају, правилно беру и чувају, гаје и користе љековите биљке .

Садржај предмета:

Теоријска настава: Правилни поступци при берби и сушењу љековитих биљака. Љековити састојци. Љековите биљке у фитофармацији. Ботаничке карактеристике најзначајнијих љековитих и отровних врста (морфолошке, еколошке, хистолошке или анатомске ако су битне за љековито својство врсте). Примјена у лијечењу (традиционална и савремена с посебним нагласком на имунобиотски, имуностимулативни и антиканцерогени ефекат биљака). Гајење љековитих биљака.

Практична настава: Упознавање спољашње и унутрашње грађе љековитих биљака на природном биљном материјалу.

Методe наставe и савадавање градива:

Предавања, лабораторијске вјежбе и консултације

Литература:

Којић, М., Стаменковић, В., Јовановић, Д. (1998): Љековите биљке југоисточне Србије. Завод за уџбенике и наставна средства, Београд.

Стаменковић, Б. (2005): Наше нешкодљиве лековите биљке. НИГП ТРЕХД, Лесковац.

Туџић, Ј. (2012): Лечење биљем. Службени гласник, Београд.

Јевђовић, Р., Костић, М., Тодоровић, Г. (2011): Производња лековитог биља. БЕЛПАК, Београд.

Плиестић, С. (2018): Стројеви, уређаји и опрема у доради и преради љековитог и ароматичног биља. Приручник, ПОУ, Сомбор.

Облици провјере знања и оцјењивања:

Провјере у току наставе	Поена	Завршни испит	Поена	Остало	Поена
2 колоквијума из вјежби	6	практични	20	ангажман у настави	10
2 теста	14	усмени	40	семинарски	10

Посебна назнака за предмет:

Име и презиме наставника који је припремио податке: проф. др Нина Јањић