

	Универзитет у Новом Саду Пољопривредни факултет		
	Акредитација студијског програма		
	ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ХОРТИКУЛТУРА	

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : Хортикултура			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: САМОНИКЛЕ ВОЋНЕ ВРСТЕ (Wild Fruit Species)			
Шифра предмета: 7ОХО7И09			
Наставник: др Владислав, М. Огњанов, ред. проф.			
Сарадник: Мирјана Ж. Љубојевић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:			
Циљ предмета			
Циљ предмета је да се отпочне са систематским радом на едукацији и проучавању дивље флоре воћака – инвентаритацију, колекционисање, проучавање и очување.			
Исход предмета			
Студенти ће се упознати са биодиверзитетом шумских воћних врста и њиховог значаја за шумске фитоценозе Балканског полуострва као секундарног центра дивергентности, њиховом распрострањењу и квантитативној заступљености као и значају за оплемењивачки рад			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Значај дивљих врста воћака за науку и праксу у хортикултури и пејзажној архитектури. Очување генетичких ресурса шумских воћних врста. Селекција из природних популација. Морфолошке особине, еколошке и физиолошке карактеристике, распрострањеност и привредни значај дрена, бруснице, шумске јагоде, боровнице, брекиње, мечје леске, клеке, дивље јабуке, крушке и трешње, магриве, дивље руже итд. Полиморфизам и селекција на специфична својства. Хранљива вредност. Могућности гајења шумских врста по интегралном и органском концепту. Прерада воћа по традиционалним принципима. Економски значај шумског воћа.			
<i>Практична настава</i>			
Систематика полазног материјала у оплемењивању број хромозома и латинска имена најважнијих шумских воћних врста. Флористичке области и важније шумске заједнице Србије. Израчунавање заступљености шумских воћних врста на основу присутности, бројности, покривности и здружености. Препознавање шумских дивљих врста у природним асоцијацијама.			
Литература			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Мратинић, Евица, Којић, М. 1998. Самоникле врсте воћака Србија. Институт за истраживања у пољопривреди Србије, Београд 2. Мишић, Д.П. 2002. Специјално оплемењивање воћака. Институт за истраживања у пољопривреди Србија и Пантенон. Београд 			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 2x15=30	Други облици наставе:	
Методe извођења наставе			
Настава се изводи интерактивно у виду предавања, вежби и практичне наставе. На предавањима се излаже теоретски део пропраћен карактеристичним примерима ради лакшег разумевања градива. Поред предавања редовно се одржавају консултације. Студентима су презентације са предавања доступне у електронској форми. Делови градива, подељени у логистичким целинама, може се полагати и у току наставног процеса путем колоквијума. Колоквијуми се полажу писмено у виду теста.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	30
колоквијум-и	40	УКУПНО ЗАВРШНИ ИСПИТ	30
семинар-и	10	УКУПНО ИСПИТ	100