

	<b>Универзитет у Новом Саду</b> <b>Пољопривредни факултет</b>		
	<b>Акредитација студијског програма</b>		
	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: <b>ВОЋАРСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО</b> (FRUITICULTURE AND VITICULTURE)			
Шифра предмета: 70X07035			
Наставник: др Владислав М. Огњанов, ред. проф. др Иван, Д. Куљанчић, ред. проф. Сарадник: мр Мира И. Медић, мр Сандра М. Бијелић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:			
<b>Циљ предмета</b> Циљ предмета је да студенти савладају биолошке и практичне основне воћарске и виноградарске науке а стечена знања да примене у интродукцији континенталних и суптропских воћних врста у хортикултури и пејзажној архитектури.			
<b>Исход предмета</b> Студенти ће се упознати са најзначајнијим аспектима воћарске и виноградарске производње у привредном и декоративном смислу. То обухвата биологију и екологију, агро- и помотехнику, сорте и подлоге воћака и винове лозе.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Воћарство - Значај воћарства са привредног и дендролошког аспекта. Адаптабилност воћних врста, утицај едафских и климатских чинилаца, географског положаја и воћарски рејони. Биолошке основе размножавања и производња воћног садног материјала. Периоди растења и биолошке основе родности воћака. Класификација, пројектовање и подизање воћњака у односу на њихову намену.. Агротехника и помотехника воћака. Интегрални и органски концепт производње воћа. Берба чување и паковање воћа. Помолошка класификација воћака. Виноградарство - Значај виноградарства у свету и СЦГ. Рејонизација. Класификација врста и сорти винове лозе и опште биолошке карактеристике. Размножавање винове лозе. Пројектовање и подизање винограда. Узгојни облици и потпора. Нега младог винограда и винограда у роду. Сорте: за висококвалитетна, квалитетна и обична бела и црна вина и бојадисери. Стоне и бесемене сорте. Лозне подлоге. Производи од грожђа (примарна прерада). <i>Практична настава</i> <b>Садржај вежби:</b> Воћарство - Распознавање воћних врста и родне гранчице воћака. Распознавање воћног семена Вегетативни и генеративни органи у функцији формирања украсних форми. Размножавање воћака. Пројектовање воћњака. Резидба воћака. Одређивање момента бербе. Помолошки опис сорти са генетичком отпорношћу на паразите и штеточине. Патуљасте воћне врсте. Виноградарство - Органи винове лозе. Размножавање винове лозе. Производња лозног садног материјала. Пројектовање винограда. Припрема земљишта за садњу винограда. Узгојни облици. Нега младог винограда и формирање узгојног облика. Нега винограда у роду. Сорте винове лозе. Лозна подлоге.			
<b>Литература</b>			
1. Кесеровић, З., Гвозденовић, Д., Гргуровић, В., Живановић, М. 1999. Производња воћа на малим површинама. Пољопривредни факултет, Нови Сад. 2. Величковић, М. 2002. Воћарство. Пољопривредни факултет, Београд-Земун			
<b>Број часова активне наставе</b>		Остали часови	
Предавања: 3x15=45	Вежбе: 2x15=30		
Други облици наставе:			
<b>Методе извођења наставе</b>			
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.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	<b>10</b>	писмени испит	
практична настава	<b>10</b>	усмени испит	<b>30</b>
колоквијум-и	<b>40</b>	УКУПНО ЗАВРШНИ ИСПИТ	<b>30</b>
семинар-и	<b>10</b>	УКУПНО	<b>100</b>