

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Хортикултура			
Назив предмета: Интегрална и органска производња воћа и грожђа			
Наставник: Бисерка М, Милић, Драгослав М, Иванишевић			
Статус предмета: обавезни ВВ/изборни ПА			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти стекну знања и вештине у управљању контролисаним и сертификованим системима производње воћа и грожђа као што су интегрални и органски. Упознати студенте са законском регулативом, предусловима за бављење интегралном и органском производњом, и специфичностима технолошких процеса пре садње, у току заснивања воћних засада и винограда и експлоатационог периода.			
Исход предмета Инжињери воћарства и пејзажне архитектуре биће обучени за спровођење система производње воћа и грожђа по методима интегралне или органске производње.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Појам, значај, историјски развој, регионална заступљеност и принципи производње воћа и грожђа у интегралном и органском концепту. Избор сорте, садног материјала и система гајења. Природни услови и избор локалитета. Одржавање земљишта, ђубрење и наводњавање у интегралној и органској производњи воћа и грожђа. Контрола родности воћака и винове лозе у интегралном и органском концепту производње. <i>Практична настава</i> <i>Еколошке, алтернативне и превентивне мере за контролу болести, штеточина и корова у воћњацима и виноградима</i>			
Литература Кесеровић З, и сар.: Интегрална производња јабуке, Пољопривредни факултет Нови Сад, Нови Сад, 2013. Обрадовић, А. и сар.: Приручник за интегралну производњу и заштиту јабуке, Институт за примену науке у пољопривреди, Београд, 2013. Кесеровић, З., Врачевић, Б., Магазин, Н., Бијелић, С.: Органска производња воћа. Поглавље у монографији аутора: Лазић, Б., Бабовић, Ј: Органска пољопривреда, том 2, стр. 357-413. Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2008. Кораћ Нада: Органско виноградарство. Задужбина Андрејевић, Београд, 2011. Кораћ Нада: Органска производња грожђа, поглавље у монографији аутора: Лазић, Б., Бабовић, Ј: Органска пољопривреда, том 2, стр. 415-461. Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, 2008. Lind, K., Lafer, G., Schloffer, K., Innerhofer, G., Meister, H: Organic Fruit Growing, CAB International, 2003. Rombough L. : The Grape grower - A Guide to Organic Viticulture. White R. Junc., Vermont, US, 2002.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава:30	
		Практична настава:30	
Методе извођења наставе Предавања, презентације, филмови, обиласци воћњака, показне вежбе са воћем у лабораторији, показне вежбе на огледним пољима, самосталан рад студената у лабораторији и воћњаку			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава		усмени испт	50
колоквијум-и	40		
семинар-и			