

Студијски програм/студијски програми : Воћарство и виноградарство			
Назив предмета: КОШТИЧАВЕ ВОЋНЕ ВРСТЕ - Stone fruit species			
Наставник (Име, средње слово, презиме): др Владислав М. Огњанов			
Статус предмета: Изборни за модул Воћарство			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:			
Циљ предмета: Циљ предмета је да се са мултидисциплинарног аспекта сагледа интеракција сорта/подлога/еколошки услови код коштичавих воћних врста			
Исход предмета: Положеним испитом на овом предмету студент треба да спозна комплексност реализације генетске добити од селекције нових сорти и подлога коштичавих врста воћака интродукованих из различитих оплемењивачких програма у свету.			
Садржај предмета: <i>Теоријска настава:</i> Резултати оплемењивачких програма на стварању нових сорти и подлога шљиве, брескве, кајсије, треше, вишње и бадема код нас и у свету. Физиолошке и биолошке специфичности сорти и подлога у односу на педигре и географско порекло и њихов значај у реализацији генетског потенцијала на принос. Увођење у производњу нових сорти и подлога на основу агроклиматских карактеристика главних воћарских рејона Србије и микроклиматских карактеристика подручја. Модел сорте: Избор сорти у односу на савремене захтеве тржишта. <i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад: Упознавање са особинама ново интродукованих сорти и подлога брескве, кајсије, трешње, вишње и бадема код нас и у свету. Примена интернационалних дескриптора за опис и детерминацију сорти коштичавог воћа и сензорска оцена квалитета плода (спољашњег изгледа и укуса). Студијски истраживачки рад Израда и одбрана семинарског рада.			
Литература			
1. Милатовић, Д., Николић, М., Милетић, Н. 2011. Трешња и вишња. Научно воћарско друштво Србије, Чачак. 2. Милатовић, Д.. 2013. Кајсија. Научно воћарско друштво Србије, Чачак 3. Мратинић, Е. 2012. Бресква. Пантенон, Београд.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 2		Практична настава: 2
Методе 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 логичким целинама, могу 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 наставе	10	писмени испит	
тестови		усмени испт	40
колоквијум	20	практична настава	10
семинар-и	20		