

Шифра предмета: 19OXOBV06O026			
Студијски програм : Воћарство, виноградарство и хортикултура			
Назив предмета: Посебно воћарство I / Special Fruitgrowing I			
Наставник: Зоран Ж, Кесеровић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета			
Циљ предмета је да се студенти упознају са јабучастим воћним врстама и да стекну знања о сортама и подлогама ових воћних врста које су значајне за воћарство Србије, али и шире. Студенти ће бити упућени у најсавременије трендове у погледу сортимента јабучастог воћа и сортне агро- и помотехнике. Правилан избор воћне врсте, сорте и подлоге један је од главних фактора успешног бављења воћарством јер се погрешан избор накнадно не може променити кад су у питању вишегодишњи засади.			
Исход предмета			
На основу стеченог знања, студенти ће бити у могућности да самостално одређују које воћне врсте, сорте и подлоге су погодне за подизање засада у одређеним рејонима, али и да одређују густину садње, да прате родни потенцијал сорти, контролишу бујност и родност стабала, да одређују и одржавају узгојни облик стабала, да одлучују који ће бити интезитет и начин резидбе стабала. Стечени ниво знања омогућава студенту да прилагоди све помотехничке мере у засаду одређеној сорти, подлози, формираном узгојном облику. Похађање предмета Посебно воћарство I оспособљава будуће инжењере за рад у производњи јабучастог воћа на индивидуалном газдинству, у фирми или задрузи.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<i>Предмет изучавања и методи у помологији. Ботаничка и помолошка номенклатура. Значај јабучастог воћа. Производња јабучастих воћних врста у свету и Србији. Јабучасте воћне врсте и сорте. Подлоге за јабучасте воћне врсте. Технологија гајења јабучастих воћних врста.</i>			
<i>Практична настава</i>			
<i>Упознавање са воћним врстама, ботаничка и помолошка класификација. Морфологија јабучастог воћа. Родни потенцијал воћака. Помолошко описивање и препознавање јабучастих воћних врста и сорти јабуке, крушке, дуње, мушмуле, оскоруше и глога. Познавање клонова сорти јабучастог воћа. Подлоге за јабучасте воћне врсте.</i>			
Литература			
Гвозденовић, Д. и сар. Јабука, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998.			
Гвозденовић, Д. Густа садња јабуке, крушке и дуње. Прометеј, Нови Сад, 2007.			
Мратинић, Е. Крушка. Партенон, Београд, 2000.			
Станчевић А. Дуња, мушмула и оскоруша. НОЛИТ, Београд, 1986.			
Мратинић, Е. Дуња. Партенон, Београд, 2010.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава:45		Практична настава:30
Методe 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	5	писмени испит	30
практична настава	5	усмени испит	
колоквијум-и	30	
семинар-и	30		