

Студијски програм: Воћарство и виноградарство			
Назив предмета- Посебно воћарство 3 / Special Fruitgrowing III			
Наставник: Ненад П. Магазин			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:			
Циљ предмета			
Циљ предмета је стицање знања из области морфологије, фенологије, еколошких специфичности, типови система гајења и специфичности технологије гајења појединих врста јагодастих воћних врста (јагода, боровница, малина, купина, црна и црвена рибизла, огрозд, брусница) и интродукованим воћним врстама (аронија, актинидија, камчатска боровница, јапанска јабука, смоква, иглица и др.) које могу да се гаје у умереном климату. Кроз теоријску и практичну наставу свршени студент ће се оспособи за правилан избор одговарајућих врста и сорти приликом подизања засада. Студент ће бити оспособљен за примену одговарајућих агротехничких и помотехничких мера у савременим засадима јагодастих воћака и интродукованих воћних врста.			
Исход предмета			
Самостално одлучивање о избору одговарајућих јагодастих и интродукованих воћних врста и сорти за гајење на одређеном локалитету, избору технологије гајења на отвореном или заштићеном простору, самостално вођење производње у засадима јагодастих и интродукованих воћних врста.			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Производња јагодастих и интродукованих воћних врста у свету и Србији. Агроеколошки услови гајења јагодастих и интродукованих воћних врста. СORTE јагоде, системи и технологије гајења. СORTE малине, системи и технологије гајења. СORTE купине, системи и технологије гајења. СORTE боровнице, системи и технологије гајења. СORTE црвене и црне рибизле, системи и технологије гајења. СORTE огрозда, системи и технологије гајења. СORTE бруснице, системи и технологије гајења. СORTE ароније и технологија гајења. Остале, мање заступљене јагодасте воћне врсте. Могућности гајења интродукованих воћних врста у Србији. СORTE појединих интродукованих воћних врста. Системи и технологије гајења појединих интродукованих воћних врста.			
Практична настава			
Морфологија и фенологија јагодастих воћних врста и сорти. Морфологија и фенологија интродукованих воћних врста. Помолошке особине плодова и сортне специфичности.			
Литература			
Лепосавић, А.: Савремена производња малине, Институт за воћарство, Чачак, 2023.			
Миливојевић, Ј.: Посебно воћарство 3 – Јагодасте воћке, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет – Земун, 2022.			
Миливојевић, Ј., Милетић, Н.: Боровница, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет – Земун, 2021.			
Николић, М., Радуловић, М.: Суптропске и тропске воћке, Научно воћарско друштво Србије, Чачак, 2010.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 45	Практична настава: 30
Методe извођења наставе			
Предавања, рад у лабораторији, практична обука на огледним пољима и комерцијалним засадима.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Присуство настави	10	писмени испит	
Активност током наставе	10	усмени испит	50
колоквијум	20		
Семинарски рад	10		