

Спецификација предмета за књигу предмета				
Студијски програм		Ратарство и повртарство		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		Основне академске студије - студије првог степена		
Назив предмета		Гајење поврћа у заштићеном простору		
Наставник (за предавања)		Тања Васић		
Наставник/сарадник (за вежбе)		Живковић П. Сања		
Наставник/сарадник (за ДОН)		/		
Број ЕСПБ		6	Статус предмета (обавезни/изборни)	Обавезни
Услов	Нема			
Циљ предмета	Упознавање студената са биолошким, агротехничким и економским значајем производње, пласмана и потрошње поврћа током целе године. Циљ је да се студенти оспособе за примену најновијих технологија у производњи поврћа у заштићеном простору.			
Исход предмета	Стечена знања из области Гајење поврћа у заштићеном простору, треба да допринесу да студенти овладају технологијом производње, бербе, калибрирања и дистрибуције водећих повртарских врста при производњи поврћа у различитим облицима и типовима заштићеног простора			
<b>Садржај предмета</b>				
Теоријска настава	Избор места за подизање и организацију заштићеног простора, контролу микроклиматских услова. Избор земљишта, органских и неорганских супстрата за гајење у заштићеном простору. Општи принципи и специфичности хидропонског узгоја поврћа. Опште, специјалне и специфичне агротехничке мере. Технологијау производње расада. Врсте из групе плодовићог поврћа. Лиснато поврће и купусњаче. Коренасто и кртоласто поврће. Луковичасто поврћа и махунасто поврће.			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Упознавање с конструкцијама и типовима заштићеног простора, материјалима за покривање. Биолошке и морфолошке особине семена поврћа. Сетва и садња повртарских култура. Компјутерска контрола микроклиматских услова и храњење поврћа.			
<b>Литература</b>				
	1	- Лазић Бранка, Марковић В., Ђуровка М., Илин Ж.: Поврће из пластеника. Пољопривредни факултет Нови Сад, 2003		
	2	- Ђуровка, М.: Повртарство (Практикум за вежбе). Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2009		
	3	- Здравковић Јасмина, Марковић, Ж., Павловић, Р., Здравковић, М.: Парадајз. Институт за повртарство Смедеревска Паланка и Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет Чачак, 2012.		
<b>Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године</b>				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
2	2	0		
Методe извођења наставе	Теоријска предавања, практична настава, консултације.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
предавања	10	писмени испит		
практична настава	10	усмени испит		50
колоквијуми	30			
семинари				