

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		Опште воћарство	
Наставник (за предавања)		Лепосавић П. Александар	
Наставник/сарадник (за вежбе)		Момировић С. Иван	
Наставник/сарадник (за ДОН)		/	
Број ЕСПБ		5	Статус предмета (обавезни/изборни)
Услов		Физиологија биљака	
Циљ предмета		Основни циљ предмета је упознавање студената са специфичношћу односа воћних врста и агроеколошким условима средине. Такође он омогућава студенту стицање знања о морфологији воћака, њиховом расту и развоју, периодичности годишњег циклуса раста и развоја, биолошким основама родности, биолошким основама имунитета и биолошким основама исхране воћака.	
Исход предмета		Студент треба да покаже познавање и разумевање биолошких особина сорти континенталних воћних врста, механизме управљања растом и развојем воћака, начине регулисања родности воћака, детерминисање симптома недостатка и вишка биогених елемената, захтеве воћака према еколошким чиниоцима пољопривредног станишта као и познавање ризика и њиховог отклањања у овој производњи.	
Садржај предмета			
Теоријска настава		Увод у предмет, однос воћака према агроеколошким условима пољопривредног станишта, порекло, опште карактеристике и онтогенетски развој воћака, морфологија воћака, раст и развој воћака, периодичност годишњег циклуса раста и развоја воћака (фенологија воћака), биолошке основе родности воћака, биолошке основе исхране воћака, биолошке основе отпорности и имунитета воћака, специфичности агро и помотехничких третмана по воћним врстама.	
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)		Помолошка класификација воћака, морфолошке особине воћака, коренов систем воћака, надземни систем воћака (стабло, елементи крошње), лист воћака, особине тачака раста, родне граници, јабучастих воћака, родне граници коштичавих воћака, цвет воћака, плод воћака, семе воћака, специфичности агро и помотехничких третмана.	
Литература			
1	- Величковић М. (2006): Воћарство. Пољопривредни факултет Београд – Земун.		
2	- Лучић П., Ђурић Г., Мићић Н. (1996): Воћарство I. Нолит, Партенон, Београд-Суботица.		
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године			
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад
2	1	0	
Методе извођења наставе		Предавања, вежбе, интерактивна настава, израда семинарских радова, тестови знања, колоквијуми, самостални рад.	
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе		поена	Завршни испит
предавања		5	писмени испит
практична настава		15	усмени испит
колоквијуми		20	10
			50

семинари			