

Студијски програм : Фитомедицина			
Назив предмета: Паразитне цветнице – Parasitic flowering plants			
Наставник: др Бојан Константиновић, доцент, др Милена Попов, доцент			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ			
Услов: Положен испит из предмета Основи хербологије.			
Циљ предмета упознавање са појавом, распрострањеношћу и значајем паразитних цветница (корена и ставла гајених биљака) у свету и код нас			
Исход предмета Стечена сазнања обезбедиће основу за утврђивање присуства паразита, примену и управљање разним мерама за њихово сузбијање. Добијена сазнања чине и основу за даљи научно истраживачки рад			
<p>Садржај предмета</p> <p><i>Теоријска настава</i> Упознавање са типовима паразитних биљака (паразити корена и стабла); морфолошке карактеристике паразитних цветница; еволутивни развој паразитизма код паразитних цветница; интеракција са биљкама домаћинима; распрострањеност; начин ширења паразитних цветница; економске најзначајније врсте (спектар домаћина, морфологија, биологија, распрострањеност, мере заштите).</p> <p><i>Практична настава</i> Морфолошке карактеристике и биологија економски најзначајнијих врста паразитних цветница, самосталан рад студената и примена лабораторијских техника у циљу утврђивања присуства паразитних цветница у земљишту и биљном материјалу</p>			
<p>Литература</p> <p>Константиновић, Б: Основи хербологије и хербициди. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет. 2011.</p> <p>Константиновић, Б., Константиновић, Бо., Основи хербологије и корови урбаних средина. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет. 2014.</p> <p>Parker, C. and C. R. Riches. 1993. Parasitic Weeds of the World. CABI, Oxford.</p> <p>Sauerborn, J. 1991. Parasitic Flowering Plants. Ecology and Management. Verlag Josef Margraf, Weikersheim.</p>			
Број часова активне наставе 15+30	Теоријска настава: 15	Практична настава: 30	
Методe извођења наставе вербалне (усмено излагање и разговор), визуелне (демонстрације, презентације, илустрације), практичне (лабораторијско-експерименталне).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
практична настава		усмени испит	60
колоквијум-и	20		
тестови	20		