Студијски програм : Фитомедицина			
Назив предмета: Детерминација полена економски значајних коровских врста –D etermination of pollen of economically important weed species			
Наставник: др Бојан Константиновић, доцент; др Милена Попов, доцент			
жСтатус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ			
Услов: Услови за полагање колоквијума и испита су у складу са ECTS системом.			
Циљ предмета Едукација и оспособљавање студената за самостално препознавање и детерминацију полена најзначајнијих коровских врста урбаних и руралних станишта.			
Исход предмета Студенти који поседују теоријско и практично знање у препознавању и детерминацији полена најзначајнијих коровских врста урбаних и руралних станишта.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Дефиниција полена. Грађа и изглед поленових зрна. Хемијски састав поленових зрна. Развиће. Функција поленових зрна. Методе сакупљања полена корова. Детерминација полена. Аеропалинологија. Значај и примена. Статистичка обрада и представљање резултата. Календар полена. Типови поленових зрна код корова. *Практична настава* Кључеви за детерминацију поленових зрна коровских врста. Тип полена родова и фамилија: *Ambrosia, Artemisia, Chenopodiaceae, Amaranthaceae, Plantago, Cannabaceae, Urticaceae*			
Литература Константиновић, Б., Константиновић, Бо., Основи хербологије и корови урбаних средина. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет. 2014. Шимић С., Радишић П., Шикопарија Б., Дулић И.,Палинологија, 2007			
Број часова активне наставе 15+30	**Теоријска настава 15**	**Практична настава: 30**	
Методе 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 испт	**60**
колоквијум-и	**20**		
тестови	**20**		