

Студијски програм : ФИТОМЕДИЦИНА			
Назив предмета: Посебна ентомологија 1			
Наставник: Александра М. Коњевић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положени испити Основи ентомологије, Систематика инсеката и медицинска ентомологија			
Циљ предмета Упознавање штетне ентомофауне у ратарској производњи, морфологије, анатомије и понашања датих инсекатских врста, са нагласком на симптоме и значај оштећења која праве. Познавање стадијума који прави оштећења и фенофазе развића биљке домаћина пружају добру основу за благовремено спровођење мера контроле бројности штетних врста.			
Исход предмета Познавање симптома оштећења која праве штетни инсекти у ратарској производњи, и познавање узроковача уочених штета у скалду са фенофазом биљке домаћина. Стечена знања пружају добру основу за праћење и корекцију бројности штетних инсекатских врста у ратарској производњи.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Упознавање са морфологијом, анатомијом и биологијом развића полифагних штетних врста; штетних врста у житима, окопавинама (кукуруз, сунцокрет), индустријском (шећерна репа, уљарице) и крмном биљу. Штетне врсте подземних, вегетативних и генеративних органа. Распрострањеност, значај, биологија, штетност и екологија штетних врста и могућности интегралног приступа у њиховом сузбијању. Дефиниција и могућности примене корисних врста. <i>Практична настава</i> Вежбе подразумевају индивидуални рад студентата у детерминацији штетних врста на основу морфолошких карактеристика узоркованог и препарованог материјала. Употреба кључева за детерминацију. Препознавање симптома оштећења. Познавање корисних инсекатских врста.			
Литература Штрбац, П., Чампраг, Д.: Интегрална заштита биља (агротехничке мере) и штеточине њивских култура. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2013. Кереси, Т., Секулић, Р., Коњевић, А. (2018): Посебна ентомологија 1 (Део – инсекти у ратарству). Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет. Уџбеник, 268 стр. ИСБН 978-86-7520-424-4			
Број часова активне наставе: 4+2=6 (90 часова)	Теоријска настава: 4(60 часова)	Практична настава: 2 (15 часова)	
Методe извођења наставе Настава се изводи уз употребу савремене технике. Визуелно-дидактичке методе уз коришћење савремених метода учења и интерактивну наставу			
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	40	
семинар-и			