

Студијски програм : Фитомедицина			
Назив предмета: Посебна ентомологија 2			
Наставник: Александра М. Поповић			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: положен испит из предмета Основи ентомологије и Систематика инсеката и медицинска ентомологија и положен колоквијум.			
Циљ предмета <p>СТИЦАЊЕ ЗНАЊА О ШТЕТНИМ ВРСТАМА ИНСЕКТА НА ВОЊКАМА, ВИНОВОЈ ЛОЗИ, УКРАСНОМ И ЛЕКОВИТОМ БИЉУ КАО ПРЕДУСЛОВ ЗА ЊИХОВО СУЗБИЈАЊЕ. ДУГОРОЧНА И КРАТКОРОЧНА ПРОГНОЗА ПОЈАВЕ ШТЕТНИХ ИНСЕКТА, ОДНОСНО СИГНАЛИЗАЦИЈА ЗА ПРЕДУЗИМАЊЕ ОДГОВАРАЈУЋИХ МЕРА ЗАШТИТЕ БИЉАКА, ШТО ИМА СВОЈУ БИОЛОШКУ ОСНОВУ, ЕКОЛОШКО И ЕКОНОМСКО ОПРАВДАЊЕ.</p>			
Исход предмета <p>СТЕЧЕНА ЗНАЊА ИЗ ОВОГ ПРЕДМЕТА СУ ОСНОВ ЗА ПРАЋЕЊЕ ШТЕТОЧИНА, ПРОГНОЗУ ЊИХОВЕ ПОЈАВЕ И КОРЕКЦИЈУ БРОЈНОСТИ.</p>			
Садржај предмета <p><i>Теоријска настава</i> Утврђивање економски најзначајнијих воћака, винове лозе, украсног и лековитог биља. Предавања обухватају: економски значај, распрострањеност, симптоме оштећивања, морфолошке карактеристике, биологију врсте. Методе утврђивања штеточина у воћарству: метод зимског прегледа, визуелна метода прегледа, метода удараца, метода левка итд. Прогнозе појаве важнијих штеточина воћака и винове лозе.</p> <p><i>Практична настава</i> Специфичне методе откривања штеточина у воћарству и виноградарству. Зимски преглед воћака. Детерминација штетних врста инсекта, морфологија, симптоми оштећивања, кратка биологија и штетност – индивидуални преглед препарираних и конзервираних примерака и оштећења.</p>			
Литература <p>Алмаши, Р., Ињац, М., Алмаши, Ш. (2004): Штетни и корисни организми јабучастог воћа, Пољопривредни факултет, Нови Сад</p> <p>Кереш Т., Секулић Р., Поповић А., (2017): Болести и штеточине у хортикултури (део- штеточине у хортикултури). Пољопривредни факултет, Нови Сад.</p> <p>Танасијевић, Н., Симова-Тошић, Д. (1987): Посебна ентомологија. Научна књига, Београд</p> <p>Колектив аутора (1983): Приручник извештајне и прогнозне службе заштите пољопривредних култура, Савез друштава за заштиту биља Југославије, Београд.</p> <p>Колектив аутора (1967): Штеточине у биљној производњи, II специјални део, Завод за издавање уџбеника СР Србије, Београд.</p>			
Број часова активне наставе: 45	Теоријска настава: 45		Практична настава:
Методe извођења наставе <p>Настава се изводи уз употребу савремене технике. Визуелно-дидактичке методе уз коришћење најсавременијих учила и лабораторијске опреме.</p> <p>Практична настава – руковођење самосталним радом студената и демонстративно-илустративне методе.</p>			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испит	60
колоквијум-и	30	