

Студијски програм : Воћарство и виноградарство			
Назив предмета: Корови у вишегодишњим засадима			
Наставник: Проф. др Наташа Мандић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: нема			
Циљ предмета			
Стицање знања о коровским врстама и њиховом сузбијању у вишегодишњим засадима.			
Исход предмета			
Студент је оспособљен да идентификује најважније коровске врсте у воћњацима и виноградима и примени одговарајуће агротехничке, механичке и хемијске мере њиховог сузбијања у складу са принципима интегралне и одрживе производње у вишегодишњим засадима.			
Садржај предмета			
Познавање основних биолошких карактеристика коровских врста. Критично раздобље закоровљености и економски праг штетности. Корови у различитим системима производње. Нехемијско сузбијање корова. Интегрално сузбијање корова. Индиректне и директне мере сузбијања корова у вишегодишњим засадима воћа и винове лозе. Хемијско сузбијање корова. Примена регулатора раста.			
Практична настава Упознавање са биолошким и еколошким особинама коровских врста. Морфологија и грађа семена и органа за вегетативно размножавање коровских врста. Студијски истраживачки рад обухвата обуку за распознавање и одређивање таксономске припадности коровских врста коришћењем кључева за њихову детерминацију. Методе за утврђивање ефикасности сузбијања коровских врста и примењених регулатора раста.			
Литература			
Константиновић, Б. (2011): Основи хербологије и хербициди. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Србија.			
Константиновић, Б.И., Константиновић, Б. (2014): Основи хербологије и корови урбаних средина. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Србија.			
Константиновић, Б., Попов, М., Самарџић, Н. (2021): Основи хербологије. Практикум, Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, Србија.			
Број часова активне наставе 60		Теоријска настава: 30 (2*15)	Практична настава: 30 (2*15)
Методе извођења наставе			
Теоријска настава - вербално-текстуалне и демонстративно-илустративне методе. Израда семинарског рада из једне од предвиђених области истраживања.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
семинарски рад	60	усмени испит	40