

Шифра предмета: 19OXOBV070031			
Студијски програм : Воћарство, виноградарство и хортикултура			
Назив предмета: АМПЕЛОГРАФИЈА И СЕЛЕКЦИЈА ВИНОВЕ ЛОЗЕ			
Наставник: Драгослав М. Иванишевић, Мира И. Медић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Положени сви предмети из области општег виноградарства из претходних године студија			
Циљ предмета			
<p>Стицање знања, усвајање и примена метода за проучавање ампелографских, агробиолошких и привредно технолошких особина разних врста рода <i>Vitis</i> као и сорти винове лозе. Усвајање и примена метода које се користе у оплемењивачком раду у циљу побољшања постојећег сортимента, побољшања производних особина гајених сорти и стварање нових сорти и подлога винове лозе</p>			
Исход предмета			
<p>Усвајањем горе поменутих метода студенти ће бити оспособљени за проучавање, избор и детерминацију врста и сорти винове лозе као и за оплемењивачки рад из области виноградарства.</p>			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
<p>Појам Ампелографије и систематика винове лозе. Врсте рода <i>Vitis</i>. Методе ампелографског описа сорти и примена. Ампелографска шема. Примена дескриптора ОИВ, ИБПГР и УПОВ као и специјалних софтвера. Методе молекуларне биологије у Ампелографији. Методе испитивања агробиолошких особина сорти. Испитивање производно-технолошких особина. Увољска испитивања, Микровинификација. Ампелографске колекције. Интродукција сорти. Клонска селекција. Хибридизација (циљеви, методе, резултати). Наслеђивање својстава код винове лозе. Интерспециес хибридизација (циљеви, резултати).</p>			
<i>Практична настава</i>			
<p>Практична настава из овог предмета се одвија кроз вежбе где студенти самостално примењују методе ампелографских испитивања и селекције на доступном материјалу у Ампелографској колекцији на Огледном добру Департамента у Сремским Карловцима.</p>			
Литература			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Циндрић, П., Кораћ, Нада, Ковач, В.: Сорте винове лозе (Методе и резултати испитивања). Прометеј, Нови Сад, 2000. 2. Мишић, Д.П.: Специјално оплемењивање воћака. Институт за истраживања у пољопривреди Србија и Партенон. Београд, 2002. 3. Жунић Д., Гарић М.: Посебно виноградарство Ампелографија 1 . Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, Београд-Земун, 2010. 			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе			
<p>Примењују се савремене методе презентације градива и савремена учила у кабинету и на терену у Ампелографској колекцији у сремским Карловцима.</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	40
колоквијум-и	30	
семинар-и	20		