

<b>Шифра предмета:</b> 19OXOBV070031			
<b>Студијски програм :</b> Воћарство, виноградарство и хортикултура			
<b>Назив предмета:</b> АМПЕЛОГРАФИЈА И СЕЛЕКЦИЈА ВИНОВЕ ЛОЗЕ			
<b>Наставник:</b> Драгослав М. Иванишевић, ванр. проф.; Мира И. Медић, ванр. проф.			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 6			
<b>Услов:</b> Положени сви предмети из области општег виноградарства из претходних године студија			
<b>Циљ предмета</b> <p>СТИЦАЊЕ ЗНАЊА, УСВАЈАЊЕ И ПРИМЕНА МЕТОДА ЗА ПРОУЧАВАЊЕ АМПЕЛОГРАФСКИХ, АГРОБИОЛОШКИХ И ПРИВРЕДНО ТЕХНОЛОШКИХ ОСОБИНА РАЗНИХ ВРСТА РОДА Vitis 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>			
<b>Исход предмета</b> <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>			
<b>Садржај предмета</b> <p><i>Теоријска настава</i>  Појам Ампелографије и систематика винове лозе. Врсте рода Vitis. 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 агробилошких особина сорти. Испитивање производно-технолошких особина. Уволошка испитивања, Микровинификација. Ампелографске колекције. Интродукција сорти. Клонска селекција. Хибридизација (циљеви, методе, резултати). Наслеђивање својстава код винове лозе. Интерспециес хибридизација (циљеви, резултати).</p> <p><i>Практична настава</i>  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 Департмана у Сремским Карловцима.</p>			
<b>Литература</b> 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.			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава:</b> 4	<b>Практична настава:</b> 2	
<b>Методе извођења наставе</b> Примењују се савремене методе презентације градива и савремена учила у кабинету и на терену у Ампелографској колекцији у сремским Карловцима.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	
практична настава	5	усмени испит	40
колоквијум-и	30	.....	
семинар-и	20		