

Студијски програм: АГРОЕКОНОМИЈА – Agricultural Economy			
Врста и ниво студија: Основне академске студије, први ниво			
Назив предмета: Воћарство и виноградарство – Fruitgrowing and viticulture			
Наставник: доцент др Боривоје Богдановић и Проф. др Драгослав М. Иванишевић			
Сарадник: доцент др Младен Калајџић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: Нема			
Циљ предмета: Циљ предмета је стицање основних знања из области воћарства и виноградарства. Упознавање са економским показатељима воћарско виноградарске производње у свету и код нас. Упознавање са биологијом, екологијом, начинима размножавања и гајења воћака и винове лозе. Упознавање врста и сорти воћака и винове лозе. Примена претходних сазнања у пројектовању воћних и лозних засада.			
Исход предмета: Стручност и знање из области воћарства и виноградарства и способност самосталног пројектовања, подизања и одржавања воћних и лозних засада.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Значај воћарства и виноградарства. Производња воћа и грозђа у свету и код нас. Економски показатељи воћарско виноградарске производње. Воћарски и виноградарски рејони у Србији и свету. Класификација воћака и винове лозе. Екологија воћака и винове лозе. Биологија воћака и винове лозе. Размножавање воћака и винове лозе и производња садног материјала. Пројектовање засада воћака и винове лозе. Подизање и нега воћњака и винограда. Узгојни облици винове лозе и потпора. Воћне врсте и сорте. Сорте и подлоге винове лозе. Прерада воћа и грозђа. Реализација производње воћа и грозђа. Брендови.			
<i>Практична настава</i>			
Распознавање воћних врста. Приказ органа воћака и винове лозе. Распознавање воћног семена и одређивање његове чистоће и клијавости. Различити начини размножавања воћака и винове лозе – приказ. Израда пројекта за подизање воћњака и винограда. Избор сорти воћака и винове лозе. Формирање узгојних облика винове лозе и потпора. Подизање воћњака и винограда. Нега засада. Резидба. Одређивање момента бербе воћа и грозђа. Чување воћа и грозђа у хладњачи. Прерада грозђа.			
Литература			
1. Радивојевић, Д: Опште воћарство. Пољопривредни факултет, Земун, 2020			
2. Циндрић, П., Кораћ, Н., Ковач, В.: Сорте винове лозе. Прометеј, Нови Сад, 2000.			
3. Куљанчић, И. Размножавање и гајење лоза и винове лозе. Прометеј, Нови Сад, 2024.			
4. Кесеровић, З., Кораћ, Н., Магазин, Н., Гргуревих, В., Гвозденовић, Д., Бијелић, С., Врачевић, Б.: Производња воћа и грозђа на малим површинама. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2008.			
5. Радивојевић, Д., Марковић, Н.: Воћарство и виноградарство. Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, 2015.			
6. Кораћ, Н., Циндрић, П., Медић, М, Иванишевић, Д.: Воћарство и виноградарство (део Виноградарство). Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2016.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 3	
		Практична настава: 2	
Методе извођења наставе: Теоријска настава путем видео презентација и практична настава у лабораторији и на терену.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	10	усмени испит	10
колоквијум-и	50		
семинар-и			