

Шифра предмета: 19OXOBV05O021			
Студијски програм: Воћарство, виноградарство и хортикултура			
Назив предмета: Расаdничка производња - Nursery Production			
Наставник: Бранислава Р. Голошин, Мира И. Медић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: положен испит из предмета Биологија воћака и Биологија винове лозе.			
Циљ предмета је образовање и оспособљавање студената из области производње воћно - лозног садног материјала.			
Исход предмета је формирање стручњака са академским образовањем који поседује проширена знања која ће моћи стручно и практично да примени у производњи садног материјала.			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава</i>			
Воћарство: Воћни расадник. Локација расадника. Делови расадника и заснивање појединих делова. Карактеристике подлога различитих воћних врста. Калемљење воћака. Међусобни утицај подлоге и окалемљене сорте, снабдевање калем гранчицама. Начини калемљења воћака. Производња садница ораха. Производња садница крушке инкомпатибилних са дуњом. Производња садница леске. Нега окуланата. Вађење и класирање садница. Трапљење садница. Паковање и транспорт садница.			
Виноградарство: Матичњак лозних подлога. Нега младог матичњака. Радови у матичњаку у периоду производње резница. Матични виноград племените лозе. Скидање и чување резница у периоду мировања. Калемљење у калемарници (собно калемљење), време калемљења, припрема резница и техника калемљења. Стратификовање калемова. Садња калемова у коренилиште (прпорече калемова) и нега калемова. вађење, класирање и чување калемова.			
<i>Практична настава</i>			
Воћарство: Распознавање подлога воћака. Калемљење воћака. Припрема калем воска. Издвајање стабала воћака у циљу уматичења за производњу калем гранчица. Издвајање воћних стабала за производњу генеративних подлога. Испитивање клијавости воћног семена.			
Виноградарство: Плевљење (лачење) ластара, везивање и одстрањивање заперака у матичњаку лозних подлога. Скидање (прекраћивање) ластара на стандардне резнице. Припрема резница за калемљење. Приказ различитих начина калемљења. Приказ стратификовања и садња калемова у коренилиште. Класирање и паковање калемова.			
Литература			
1. Аврамов, Л., Накаламић, А., Жунић, Д.: Виноградарство, Пољопривредни факултет, Београд, 1999.			
2. Бурић, Д. Савремено виноградарство. Нолит, 1985 и 1996.			
3. Гвозденовић, Д. и сар.: Бресква. Пољопривредни факултет Нови Сад, 1997.			
4. Кораћ, М., Церовић, С., Голошин, Б.: Орах. Прометеј, Нови Сад, 1998.			
5. Кораћ, М. и сар.: Леска. Технософт, Нови Сад, 2000.			
6. Милосављевић, М.: Биотехника винове лозе, Драганић, 1998.			
7. Церовић, С., Голошин, Б., Бијелић, С., Богдановић, Б.: Расаdничка производња. Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет, 2015.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 4	Практична настава: 2	
Методe извођења наставе: Теоријски део наставе се изводи у факултетским предаваоницама. Сва предавања су рачунарски обрађена и презентована. Вежбе се изводе у вежбаоници припремом материјала и на Огледном добру Пољопривредног факултета на Римским Шанчевима и у Сремским Карловцима.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	10	усмени испит	30
колоквијум-и	30	
семинар-и	20		