

| | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------------|-----------|
| Студијски програм : Фитомедицина | | | |
| Назив предмета: Воћарство и виноградарство, Fruit growing and Viticulture | | | |
| Наставник: Зоран Ж. Кесеровић, Мира И. Медић | | | |
| Статус предмета: обавезан | | | |
| Број ЕСПБ: 6 | | | |
| Услов: | | | |
| Циљ предмета Упознавање студената фитомедицине са воћним врстама и виновом лозом, као и са технологијом њиховог гајења | | | |
| Исход предмета СТИЦАЊЕ основних знања о гајењу воћака и винове лозе која ће служити као основа за успешно савладавање заштите воћака и винове лозе. | | | |
| Садржај предмета Садржај предавања из виноградарства. Значај виноградарства. Класификација фамилије Vitaceae-род Vitis. Морфологија винове лозе. Биолошки циклус развића винове лозе. Екологија и размножавање винове лозе. Подизање(садња) винограда. Потпора(наслони) у винограду. Резидба винограда и узгојни облици чокота. Зелене операције у винограду. Ђубрење винограда. Обрада земљишта у винограду. Берба грожђа. Подела и опште карактеристике сорти винове лозе. Садржај предавања из воћарства. Значај воћарске производње. Производња воћа у свету и Србији. Интегрални и биолошки концепт производње. Воћарски рејони. Класификација воћака. Размножавање воћака. Екологија воћака. Подизање воћњака. Агротехника и помотехника воћака. Особине важнијих сорти воћака. Берба, чување и паковање плодова воћака. <i>Практична настава</i> Садржај вежби из виноградарства: Приказ органа винове лозе. Начини размножавања лозе и савладавање технике калемљења. Лачење и заламање лозе. Зрела резидба и везивање лозе. Приказ важнијих узгојних облика чокота. Класификација сорти винове лозе. Обилазак огледног имања Пољопривредног факултета, у Сремским Карловцима. Садржај вежби из воћарства. Ботаничка и помолошка класификација. Морфологија воћака. Фенофазе воћака. Органогенеза воћака. Помолошки опис воћних врста, сорти и подлога. | | | |
| Литература Кесеровић и сар. Воћарство и виноградарство-део воћарство. Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2016. Кораћ и сар. Воћарство и виноградарство-део виноградарство, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2016. | | | |
| Број часова активне наставе | Теоријска настава:45 | Практична настава:30 | |
| Методe извођења наставе Предавања, рад у вежбаоници, лабораторији и практична обука на огледним пољима. | | | |
| Оцена знања (максимални број поена 100) | | | |
| Предиспитне обавезе | поена | Завршни испит | поена |
| активност у току предавања | 10 | писмени испит | |
| практична настава | 10 | усмени испит | <i>30</i> |
| колоквијум-и | 30 | | |
| семинар-и | 20 | | |