

Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Помологија - Pomology		
Наставник или наставници: Зоран Ж, Кесеровић		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 10		
Услов: Положени испити из предмета из области Воћарства на основним студијама		
Циљ предмета Циљ предмета је да студенти науче савремене помолошке методе за идентификовање и систематизацију сорти и воћних врста, као и помолошке особине перспективних сорти.		
Исход предмета Студент ће имати потребно научноистраживачкио знање о воћним врстама и сортама, које ће моћи да користи у научно-истраживачком раду.		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Помолошка класификација воћних врста. Примена савремених помотехничких мера код појединих воћних врста. Сортне специфичности агротехнике и помотехнике. Водеће и перспективне сорте и подлоге јабучастих, коштичавих, јагодастих и језграстих воћних врста и воћки топлијих крајева. Критеријуми за избор сорти и подлога за савремене интензивне засаде. Примена биљних регулатора раста у воћарству. Савремене методе за испитивање сорти у огледним засадама. Помолошки опис сорти уз помоћ савремених дескриптора. <i>Практична настава</i> <i>Студијски истраживачки рад:</i> Савремене методе у помолошким изучавањима сорти воћака. Проучавање и представљање одабраних научних радова из области воћарства . Рад на огледима за испитивање сорти и подлога воћака.		
Препоручена литература 1. Кораћ. М., Церовић, С., Голошин, Б.: Орах, Прометеј, Нови Сад, 1998. 2. Гвозденовић, Д. Густа садња јабуке, крушке и дуње – Интегрални концепт, Прометеј, Нови Сад, 2007. 3. Ferre D.C., Warrington I.J. Apples: Botany, Production and Uses. Willingford, Oxfordshire, UK, CABI Publishing: 77 4. Гвозденовић, Д.: Јабука, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1998. 5. Гвозденовић, Д.: Бресква, Пољопривредни факултет, Вучје-Поречје, Београд, 1997. 6. Ђурић, Б. И Кесеровић, З.: Гајење кајсије, Прометеј, Нови Сад, 2007. 7. Милатовић, Д., Николић, М., Милетић, Н: Трешња и вишња, Пољопривредни факултет Београд, 2011. 8. Милатовић, Д: Кајсија, Научно воћарско друштво Србије, Чачак, 2013. 9. Миливојевић, Ј: Посебни воћарство 3 - јагодасте воћке-. Пољопривредни факултет, Земун, 2018.		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Студијски истраживачки рад: 5
Методе извођења наставе Метод усменог излагања и разговора. Метода презентације, демонстрације и илустрације применом рачунара. Метод практичних лабораторијских и теренских радова.		
Оцена знања (максимални број поена 100) Активност на настави 10 практична настава 10 семинарски 30 писмени испит 20 усмени испит 30		