

Наименование на учебния курс: Ботаника за ученици в началния етап на средното училище
Преподавател: проф. д-р Иванка Димитрова-Дюлгерова

АНОТАЦИЯ:

Факултативът „Ботаника за ученици в началния етап на средното училище“ е изцяло практически. Той има за цел да подпомогне студентите – бъдещи учители за успешната им подготовка за преподаване на учебните предмети Околен свят, Роден край и Човекът и природата в началния етап на средното училище. В част от уроците обект за изучаване са растенията. Основание за структуриране на курса са Учебните програми по тези предмети. Анализират се и се наблюдават микроскопски препарати, хербарии и свежи растения, въз основа на което се установяват частите на растенията и тяхната функция; групите растения и тяхната класификация; жизнените процеси при растенията; условията за тяхното развитие и приспособленията на растенията към различни среди на живот.

БИБЛИОГРАФИЯ:

Димитрова И., К. Коев, Д. Нинова (2003). Ръководство по Анатомия и морфология на растенията. Изд. ПУ, Пловдив, 168 стр.

Младенов Р., Чешмеджиев И., Димитрова И., Белкинова Д., Тенева, И., Радукова Ц., Стоянов П. (2018). Фармацевтична ботаника - I част. Второ преработено и допълнено издание. УИ “Паисий Хилендарски”, Пловдив: 127 стр.

Човек и Природа - илюстрирана енциклопедия. (2016) Изд. Пан, 192 с., ISBN: 9789546607560

Учебници, учебни тетрадки и учебни пособия за 1., 2., 3. и 4. клас по учебните програми на МОН за Роден край, Околен свят и Човекът и природата (утвърдени по реда на НАРЕДБА № 5 от 30.11.2015 г.) на всички издателства – Просвета, Клет (Булвест, Анубис), Педагог 6, Регалия и др. – след 2017 г.