

Дисципліна	Квітництво
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	3
Обсяг	5 кредитів
Мова викладання	українська
Кафедра	Садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою
Вимоги до початку вивчення	здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів – «Ботаніка», «Фізіологія рослин», «Механізація садово-паркових робіт», «Захист декоративних рослин», «Селекція і генетика», «Основи садово-паркового будівництва», «Інформатика» та багатьох інших.
Що буде вивчатися	У цьому курсі студенти вивчають класифікацію квітково-декоративних рослин, екологічні умови для культури квіткових рослин, способи розмноження квітково-декоративних рослин, загальні прийоми агротехніки квітково-декоративних рослин, літники, дворічні квітково-декоративні рослини, багаторічні квітково-декоративні рослини, форми квіткових насаджень, проектування та закладку квітників і газонів та догляд за ними, загальну характеристику квітково-декоративних рослин захищеного ґрунту.
Чому це цікаво/треба вивчати	Цікавість полягає в тому, що після вивчення предмету студент буде знати: <ul style="list-style-type: none"> • основний асортимент квіткових рослин у відкритому і закритому ґрунті; • біологічні особливості і способи розмноження декоративних рослин; • основні досягнення вітчизняної та зарубіжної науки в галузі квітництва, перспективні квіткові культури, передові технології; вміти: <ul style="list-style-type: none"> • розрахувати виробничу потужність квіткового господарства; • оцінювати квіткове оформлення і виробництво квіткової продукції за екологічними і естетичними вимогами; підібрати асортимент для об'єктів садово-паркового будівництва; • розбити різні види квітників, озеленити інтер'єр приміщення, виростити квіткові культури насіннєвим і вегетативним способом
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	ПРН 5. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої зони міста. ПРН 7. Володіти навичками працювати самостійно та як лідер, отримувати результат за обмеженого часу з наголосом на професійну сумлінність під час вирощування декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства ПРН 10. Проектувати та організовувати заходи з вирощування садивного матеріалу декоративних трав'яних та квіткових рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	ЗК 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. СК 1. Здатність застосовувати знання зі спеціалізованих підрозділів науки (екології, ботаніки, дендрології, фізіології рослин, генетики та селекції декоративних рослин, ґрунтознавства міських екосистем, агротехніки вирощування декоративних рослин, проектування, формування та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів, захисту декоративних рослин від шкідників та хвороб, механізації

	садово-паркових робіт тощо). СК 2. Здатність розмножувати та вирощувати посадковий матеріал декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті. СК 4. Здатність формувати й підтримувати в належному стані газонний покрив об'єктів садово-паркового господарства.
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	екзамен