

КВІТНИКАРСТВО ВІДКРИТОГО І ЗАКРИТОГО ҐРУНТУ

Кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка

Агробіологічний факультет

<i>Лектори</i>	Шевчук Н.В., Гаврись І.Л.
<i>Семестр</i>	3
<i>Освітній ступінь</i>	Магістр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	3
<i>Форма контролю</i>	Екзамен
<i>Аудиторні години</i>	30 (10 год лекцій, 20 год практичних)

Загальний опис дисципліни

Вивчається історія квітникарства відкритого і закритого ґрунту, сучасні тенденції його розвитку в Україні і світі. Базовий асортимент квіткових культур відкритого ґрунту, класифікація, особливості вирощування. Види квітників, основи їх проектування, закладання та утримання. Види квіткових рослин, придатних для вирощування у закритому ґрунті, їхня господарсько-біологічна характеристика, вимоги до мікрокліматичних умов у тепличних комплексах. Технології вирощування основних промислових квіткових культур на ґрунтових та штучних субстратах. Способи розмноження, вигонка квіткових рослин. Застосування регуляторів росту для поліпшення декоративності, методи продовження життя зрізаних квітів.

Теми лекцій:

1. Історія, сучасний стан та перспективи квітникарства в Україні і світі
2. Класифікація та базовий асортимент квіткових культур відкритого ґрунту.
3. Види квітників та принципи підбору рослин для них. Основи проектування, закладання та утримання.
4. Вигонкові квіткові культури.
5. Основні промислові культури на зріз.

Теми практичних занять:

1. Насіннєве розмноження квіткових культур. Опис морфологічних ознак, визначення показників якості та посів насіння.
2. Вегетативне розмноження квіткових культур.
3. Вирощування розсади квіткових рослин із насіння та зелених живців.
4. Закладання квітників розсадним та безрозсадним способом.
5. Календарний план робіт з догляду за квітниками різних типів.
6. Класифікація квіткових рослин закритого ґрунту.
7. Фактори мікроклімату для квіткових культур у закритому ґрунті.
8. Основні агрозаходи при вирощуванні квітів у промислових теплицях.
9. Вигонка цибулинних квітів. Створення календарного плану отримання продукції під конкретну дату.
10. Технологічні аспекти вирощування квіткових культур на зріз.