**ДЕКОРАТИВНЕ САДІВНИЦТВО**

**Кафедра садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка**

**Факультет/ННІ Агробіологічний**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Лектор*** | **Шевчук Н.В.** |
| ***Семестр*** | **7** |
| ***Освітній ступінь***  | **Бакалавр** |
| ***Кількість кредитів ЄКТС*** |  **-** |
| ***Форма контролю*** | **Екзамен** |
| ***Аудиторні години*** | **60 (30 год. лекцій, 30 год. практичних чи лабораторних)** |

**Загальний опис дисципліни**

Декоративне садівництво є невід’ємною складовою спеціальності «Садівництво та виноградарство» Дисципліна розрахована для підготовки здобувачів першого рівня вищої освіти.

Мета дисципліни Декоративне садівництво полягає у набутті студентами знань з біології декоративних рослин, способів їх розмноження, ознайомлення з асортиментом деревних і трав’янистих декоративних рослин різноманітного використання, а також освоєння технологій створення зелених насаджень різних видів та догляду за ними. Студенти ознайомляться зі стилями садово-паркового мистецтва, основними сучасними напрямками його розвитку, усвідомлять значення декоративного садівництва для підвищення якості життя та творчого вираження особистості.

**Теми лекцій:**

1. Вступна лекція. Значення художнього садівництва, історія, сучасний стан, напрямки розвитку
2. Стилі садово-паркового мистецтва
3. Класифікація декоративних рослин
4. Поняття про дендрологію. Класифікація та базовий асортимент деревних декоративних рослин
5. Трав’янисті декоративні рослини. Класифікація та базовий асортимент квіткових культур
6. Однорічники і дворічники. Особливості їх розмноження і вирощування.
7. Багаторічники. Класифікація та видовий склад
8. Види і елементи декоративних насаджень
9. Газони. Газонні трави. Особливості створення газонів різних типів
10. Декоративний плодовий сад
11. Основи проектування декоративних насаджень
12. Особливості закладання декоративних насаджень та догляду за ними.
13. Види квітників, особливості їх створення та догляду за ними
14. Основи колористики, композиції та фітодизайну в декоративному садівництві
15. Захист декоративних насаджень від шкідників і хвороб

**Теми занять:**

***( практичних, лабораторних)***

1. Насіння квіткових культур. Опис морфологічних ознак, визначення показників якості
2. Вегетативне розмноження декоративних рослин
3. Оцінка декоративних якостей та стану деревних рослин (заняття в БС НУБіП України).
4. Декоративні якості та асортимент квіткових культур (заняття на колекційній ділянці ІС НААН України)
5. Збір гербарія квіткових культур (заняття на колекційній ділянці ІС НААН України)
6. Газонні трави. Збір гербарія
7. Садові землі та їх суміші
8. Вирощування розсади квіткових рослин із насіння та зелених живців
9. Формовий плодовий сад (заняття в НБС ім. М.М.Гришка)
10. Підготовка ділянки для закладання квітників розсадним і безрозсадним способом
11. Техніка садіння садивного матеріалу деревних рослин в насадженнях різних типів
12. Підбір культур та посів насіння на клумбах та рабатках
13. Садіння розсади на клумбах, рабатках, міксбодерах
14. Операції з догляду за рослинами, використання регуляторів росту та захист рослин.
15. Зберігання бульб, цибулин та бульбоцибулин.