

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗЕЛЕНОГО ГОСПОДАРСТВА

Кафедра садово-паркового та лісового господарства

Факультет агротехнологій та природокористування

<i>Лектор</i>	Мельник А.В..
<i>Семестр</i>	1
<i>Освітній ступінь</i>	магістр
<i>Кількість кредитів</i>	3,5
<i>Форма контролю</i>	іспит
<i>Кількість годин</i>	105 (14 год. лекцій, 30 год практичних).

Загальний опис дисципліни

Метою вивчення дисципліни є оволодіння теоретичними основами та практична підготовка з агротехніки створення, утримання в належному стані та формування декоративних і ефективних в екологічному відношенні, стійких до несприятливих умов навколишнього середовища насаджень в містах та інших населених пунктах України.

Процес навчання повинен базуватися на досягненнях вітчизняної та зарубіжної науки і практики будівництва та експлуатації садово-паркових об'єктів. Загальний зміст курсу включає чотири змістовні модулі: організаційні основи зеленого господарства; сучасні технології створення та догляду за газонами; сучасні технології вирощування та догляду за квітковими рослинами; сучасні технології вирощування та догляду за деревами.

Тими лекцій

1. Стан та перспективи зеленого господарства в Україні та світі.
2. Екологічні властивості та рекреаційна функція зелених насаджень.
3. Нормативно-правові аспекти з створення та утримання зелених насаджень.
4. Сучасні технології створення зелених насаджень.
5. Сучасні технології вирощування та використання хвойних порід в зеленому господарстві
6. Вертикальне озеленення.
7. Сучасні технології при озелененні даху.

Тими зайняти

(лабораторних, практичних, семінарських)

1. Нормативно-правові аспекти в зеленому господарстві.
2. Підготовчі заходи при створенні газонів.
3. Сучасні способи створення газонів.
4. Сучасні методи догляду за декоративними, спортивними та спеціальними газонами.
5. Сучасні методи догляду за декоративними, спортивними та спеціальними газонами.
6. Сучасні методи догляду за декоративними, спортивними та спеціальними газонами.
7. Сучасні технології в зеленому господарстві при використанні квіткових рослин.
8. Сучасні технології в зеленому господарстві при використанні квіткових рослин.
9. Сучасні технології в зеленому господарстві при використанні квіткових рослин.
10. Сучасні технології в зеленому господарстві при використанні квіткових рослин.
11. Сучасні технології влаштування та догляду за живими огороженнями.
12. Сучасні технології влаштування алей та групових посадок
13. Особливості закладання та формування крон декоративних, плодкових культур.
14. Особливості закладання та формування крон декоративних, плодкових культур.
15. Допоміжні способи формування крон декоративних, плодкових культур.