

ДЕКОРАТИВНА ДЕНДРОЛОГІЯ
Кафедра садово-паркового та лісового господарства
Факультет агротехнологій та природокористування

<i>Лектор</i>	Мельник Т.І.
<i>Семестр</i>	4
<i>Освітній ступінь</i>	бакалавр
<i>Кількість кредитів</i>	4
<i>Форма контролю</i>	іспит
<i>Кількість годин</i>	120 (30 год. лекцій, 30 год лабораторних та практичних).

Загальний опис дисципліни

Метою навчальної дисципліни є вивчення морфологічних, еколого-біологічних і декоративних особливостей деревних рослин аборигенної та інтродукованої дендрофлори, їх господарського значення та перспективвикористання на об'єктах садово-паркового будівництва та у ландшафтній архітектурі. Особлива увага при цьому приділяється вивченню декоративних відмін дерев і чагарників, їх біологічних та ястетичних якостей в садово-паркових композиціях. У курсі озглядаються питання штучної зміни природної форми деревних порід (топіарне мистецтво), штучних форм плодкових дерев та перспектив формового садівництва, мистецтва вирощування карликової та ультракарликової культур дерев, принципи поєднання дерев і чагарників у композиціях.

Тими лекцій

1. Декоративні властивості деревних рослин.
2. Фізіономічні типи хвойних дерев.
3. Фізіономічні типи листяних тіневих дерев.
4. Фізіономічні типи красивоквітучих дерев.
5. Фізіономічні типи чагарників.
6. Топіарне мистецтво – штучна зміна форми деревних рослин.
7. Використання плодкових дерев в озелененні. Перспективи формового садівництва.
8. Декоративне оформлення стін будинків плодковими і ягідними культурами. Пристінна культура плодкових рослин.
9. Культура плодкових рослин в приміщеннях.
10. Декоративні відміни деревних рослин.
11. Принципи вибору і поєднання дерев і чагарників у композиціях.

Тими заняття

(лабораторних, практичних, семінарських)

1. Декоративні властивості видів і відмін родин Саговникові, Гінкгові, Таксодієві, Тисові, Головчатотисові, Араукарієві, Соснові.
2. Декоративні властивості видів і відмін родини Кипарисові.
3. Декоративні властивості видів і відмін родин. Магнолієві, Шизандрові, Лаврові, Лардізібалові, Жовтецеві, Барбарисові, Багрянникові, Самшитові, Евкомієві, Агрисові, Гортензієві.
4. Декоративні властивості видів і відмін родини Розанні (підродини Спірейні, Розові, Яблуневі, Сливові).
5. Декоративні властивості видів і відмін родин Бобові, Рутові, Симарубові, Анакардієві, Падубові, Бруслинові, Кленові, Кінськокаштанові, Сапіндові, Крушинові, Виноградні.
6. Декоративні властивості видів і відмін родин. Липові, Мальвові, Актинідієві, Тамариксові, Тимелеєві, Півонієві, Маслинові, Миртові, Аралієві, Деренові, Вербові, Горіхові, Березові, Ліщинові, Букові.

7. Декоративні властивості видів і відмін родин. В'язові, Шовковицеві, Вересові, Будлеєві, Стираксові, Кутрові, Ранникові, Кірказонові, Маслинові, Жимолостеві.