

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

«ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ ДЕКОРАТИВНИХ РОСЛИН»

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	206 Садово-паркове господарство ОПП Садово-паркове господарство
Статус навчальної дисципліни	Обов'язкова
Курс, семестр	Курс – 3, семестр – 6
Трудовісткість	Загальна кількість годин – 135 Кількість кредитів – 4,5
Мова викладання	Державна
ННІ/факультет кафедра	Навчально-науковий інститут агротехнологій, селекції та екології кафедри геоматики, землеустрою та планування територій
Контактні дані розробника	<i>Викладач: Гапон Юрій Васильович</i> кандидат біологічних наук, старший викладач Контакти: навчальний корпус №1, кімн. 1. e-mail: yurii.hapon@pdau.edu.ua <i>Сторінка викладача:</i> https://www.pdau.edu.ua/people/gapon-yuriy-vasylovych
Мета вивчення навчальної дисципліни	Мета викладання навчальної дисципліни – сформувати у майбутніх спеціалістів знання теоретичних основ і практичних методів технології вирощування декоративних рослин, а також уміння застосовувати їх у професійній діяльності з озеленення та ландшафтного оформлення.
Компетентності	<i>Загальні:</i> ЗК 6. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК 8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища. <i>Фахові:</i> ФК1. 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). ФК2. Здатність розмножувати та вирощувати посадковий матеріал декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті. ФК7. Здатність проектувати, створювати та експлуатувати компоненти рослинних угруповань на об'єктах садово-паркового господарства. ФК11. Здатність зберігати та охороняти біологічне різноманіття на об'єктах садово-паркового господарства, підвищувати їх екологічний потенціал.
Результати навчання	ПРН8. Уміти кваліфіковано застосовувати технології вирощування посадкового матеріалу декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті. ПРН9. Проектувати та організовувати заходи із вирощування садивного матеріалу декоративних деревних рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника. ПРН10. 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. ПРН16. Використовувати інноваційні методи у технологіях вирощування декоративних рослин у галузі садово – паркового господарства
Методи навчання	<i>Словесні методи:</i> розповідь-пояснення, бесіда. <i>Наочні методи:</i> ілюстрування, плакати, демонстрування. <i>Практичні методи навчання:</i> практичні завдання, робота з навчально-методичною літературою. <i>Комп'ютерні і мультимедійні методи:</i> використання мультимедійних презентацій, елементів дистанційного навчання та відеоконтента.
Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Декоративні рослини як об'єкт вирощування Тема 2. Біологічні основи росту і розвитку декоративних рослин Тема 3. Ґрунтові умови та субстрати у технологіях вирощування декоративних рослин Тема 4. Насіннєве та вегетативне розмноження декоративних рослин Тема 5. Технологія вирощування однорічних і дворічних декоративних рослин Тема 6. Технологія вирощування багаторічних трав'янистих декоративних рослин Тема 7. Технологія вирощування декоративних деревних рослин Тема 8. Система догляду за декоративними рослинами Тема 9. Тепличні та контейнерні технології вирощування декоративних рослин Тема 10. Сучасні тенденції та інновації у вирощуванні декоративних рослин
Стратегія оцінювання результатів навчання	<i>Форми поточного контролю:</i> опитування; виконання вправ на практичних заняттях, виконання завдань самостійної роботи. <i>Форма семестрового контролю:</i> екзамен.
Політика навчальної дисципліни	1. Академічна доброчесність: здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності Полтавського державного аграрного університету. 2. Дедлайни та перескладання: практичні завдання, завдання зі самостійної роботи, які здаються з порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-30%). Перескладання поточного та підсумкового контролю відбуваються за наявності поважних причин з дозволу деканату. 3. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, набутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти Полтавського державного аграрного університету. https://surl.li/ngfdhh 4. На здобувачів вищої освіти поширюється право на академічну мобільність. Особливості такого навчання регламентовані Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу в Полтавському державному аграрному університеті. https://surl.li/lqxlyz
Передумови для вивчення навчальної дисципліни	Ботаніка, Інформаційні системи та технології, Садово-паркові культури
Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни	Презентації, відеоконтент.
Рекомендовані джерела інформації	<i>Основні</i> 1. Кузнецов С.І., Кушнір А.І., Левон Ф.М., Пушкар В.В., Суханова О.А., Кузнецова М.С., Гончаренко Б.В. Асортимент дерев, кущів та ліан для ландшафтного будівництва України. К.: ЦП «КОМПРИНТ», 2020. 321 с.

	2. Декоративне розсадництво: підр. В.М. Маурер К.: ПрофКнига, 2019. <i>Допоміжні</i> 1. Токмань, В.С., Китайгора, А. В., Скоробагатий, А. Г., Скоробагатий, А.Г. Ефективність вирощування кореневласного садивного матеріалу декоративних рослин. 2018. 2. Роговський С. В., Масальський В. П., Лавров В.В. "Сучасні технології в розсадництві. Навчально-методичний посібник до вивчення дисципліни для студентів агробіотехнологічного факультету освітньо-кваліфікаційного рівня магістр за спеціальністю 206–садово-паркове господарство. 2018. 3. Маурер В.М. Декоративне розсадництво. Навчальний посібник. Вінниця: Нова книга, 2007. 264 с. 4. Декоративні розсадники і насінництво О.Ю. Кайдик, В.М. Маурер, І.В. Іванюк, А.П. Пінчук НУБіП України, 2021 5. Лісові культури зелених зон О.Ю. Кайдик, В.М. Маурер, І.В. Іванюк, А.П. Пінчук 2021 <i>Інформаційні ресурси</i> 1. Зелені янголи розсадник. [Електронний ресурс]. https://landshaft.info 2. Агроневс [Електронний ресурс]. https://agronews.ua 3. .Landscape Architecture Magazine. URL: https://landscapearchitecturemagazine.org/
Рік введення	2023
Реквізити затвердження	Затверджено на засіданні кафедри геоматики, землеустрою та планування територій, протокол від «01» вересня 2025 р. № 1