



СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«Лікарські рослини»

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Садово-паркове господарство» спеціальність 206 Садово-паркове господарство
Статус навчальної дисципліни	Вибіркова фахова
Курс, семестр	Курс 4, семестр 8
Трудовісність	Загальна кількість годин –120. Кількість кредитів ЄКТС –4
Мова(и) викладання	державна
ННІ / факультет, кафедра	Навчально-науковий інститут агротехнологій, селекції та екології кафедра геоматики, землеустрою та планування територій
Контактні дані розробника(ів)	<i>Викладач:</i> Панченко Катерина Степанівна, доктор філософії, старший викладач <i>Контакти:</i> навчальний корпус №1, каб. 1. <i>e-mail:</i> panchenko.kateryna@pdau.edu.ua <i>Сторінка викладача:</i> https://www.pdau.edu.ua/people/panchenko-kateryna-stepanivna
Мета вивчення навчальної дисципліни	Формування у студентів знань про різноманіття лікарських рослин, їх ботанічні, екологічні, фармакологічні властивості та принципи вирощування і використання у садово-парковому господарстві, озелененні та фітодизайні.
Компетентності	<i>загальні:</i> . ЗК 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності ЗК 9. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК 12. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел <i>Фахові:</i> ФК 1. 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 садовопаркових робіт тощо). ФК 11. Здатність зберігати та охороняти біологічне різноманіття на об'єктах садово-паркового господарства, підвищувати їх екологічний потенціал.
Результати навчання	ПРН 8. Уміти кваліфіковано застосовувати технології вирощування посадкового матеріалу декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті. ПРН 10. 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.
Методи навчання	словесні методи (лекція, пояснення), наочні методи (ілюстрування, демонстрування), методи стимулювання і мотивації обов'язку й відповідальності (роз'яснення мети навчальної дисципліни, висування вимог до вивчення дисципліни, оперативний контроль, вказування на недоліки, зауваження), інтерактивні методи (дискусії, метод мозкового штурму),

	мультимедійні методи (використання мультимедійних презентацій), методи письмового контролю (тести, навчальні завдання), методи самоконтролю (самоаналіз, самооцінювання).
Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Вступ. Значення лікарських рослин у природі та господарстві . Тема 2 . Ботаніко-біологічна характеристика лікарських рослин Тема 3. Екологічні умови та агротехніка вирощування лікарських культур Тема 4. Фармакологічно активні речовини та їх значення Тема 5. Лікарські рослини у ландшафтному дизайні та фітодизайні. Тема 6. Збереження, охорона і відтворення лікарських рослин природної флори. Тема 7. Сучасні напрями використання лікарських рослин Тема 8. Інноваційні технології та перспективи використання лікарських рослин у садово-парковому господарстві.
Стратегія оцінювання результатів навчання	<i>Форми поточного контролю знань здобувачів вищої освіти:</i> опитування, розв'язування тестів (за результатами самостійної роботи), виконання вправ на практичних заняттях . <i>Форма семестрового контролю</i> - залік.
Політика навчальної дисципліни	Відвідування лекційних і практичних занять є обов'язковим, запізнення – лише з поважних причин. У разі відсутності здобувача вищої освіти на практичних заняттях з поважної причини (документальне підтвердження) надається право відпрацювати пропущене заняття на наступному практичному занятті у спосіб, визначений викладачем. У разі відсутності без поважних причин – здобувач вищої освіти не одержує бали за практичне заняття і позбавлений права на їхнє відпрацювання. Усі завдання, передбачені робочою програмою навчальної дисципліни, мають бути виконані у встановлений термін. За використання телефонів і комп'ютерних засобів без дозволу викладача, порушення дисципліни здобувач вищої освіти отримує на занятті 0 балів. Списування під час виконання тестових завдань, практичних завдань та завдань екзаменаційної роботи заборонені. Мобільні пристрої дозволено використовувати лише під час онлайн-тестування. Документи стосовно академічної доброчесності наведені на сторінці АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПДАУ: https://www.pdaa.edu.ua/content/akademichna-dobrochesnist На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, здобутих у неформальній / інформальній освіті. Зокрема визнання та перезарахування результатів навчання, здобутих у неформальній / інформальній освіті на різноманітних навчальних платформах (Prometheus, Coursera тощо) за частиною освітнього компонента може здійснюватися до початку або впродовж семестру, в якому опановується освітній компонент, проте не пізніше, ніж за місяць до встановленої дати семестрового контролю. 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://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/5555/polozhenniyaproporyadok22.pdf . Після завершення вивчення навчальної дисципліни кожен здобувач вищої освіти має пройти опитування в особистому кабінеті АСУ ПДАУ.
Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)	Ботаніка.
Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)	презентації, відеоролики
Рекомендовані джерела інформації	Основні 1. Якубенко Б.Є., Біленко В.Г., Лікар Я.О., Лушпа В. І. Лікарські рослини: технологія вирощування та використання: підручник. Загальна редакція: д. біол. наук, проф. Б.Є. Якубенка. К: Ліра. К, 2021, 654 с.

	2. Слободюк Н. М. Навчальний посібник. Лікарські рослини// Львів, 2020 р. 158 с. 3. Лікарське рослинництво: від досвіду минулого до новітніх технологій: матеріали XII Міжнародної науково–практичної конференції (21–22 листопада 2024 р., м. Полтава). Полтава : Видавництво ПП "Астроя", 2024.130 с. Допоміжні 1. Мінарченко В.М. Атлас лікарських рослин України (хорология, ресурси та охорона) / В.М. Мінарченко, І.А. Тимченко. К.: Фітосоціоцентр, 2002. 172 с. 2. Аннамухаммедова О.О., Аннамухаммедов А. О. Лікарські рослини: навч. посібник [для студентів вищ. навч. закл.]. Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2014. 202 с. 3. Сафонов М. М. Повний атлас лікарських рослин. Тернопіль: Навчальна книга Богдан, 2010. 384 с. Інформаційні ресурси 1. Перелік офіційних лікарських рослин : https://dostup.org.ua/request/pierielik_ofitsinalnikh_likarski 2. Енциклопедія лікарських рослин: https://liktravy.ua/herbs 3. Матеріали третьої Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції "Лікарське рослинництво: від досвіду минулого до новітніх технологій" https://www.pdau.edu.ua/content/materialy-tretoy-mizhnarodnoyi-naukovo-praktychnoyi-internet-konferenciyi-likarske 4. Колекція лікарських рослин http://www.nbg.kiev.ua/collections_expositions/index.php?SECTION_ID=237
Рік введення	2023
Реквізити затвердження	Затверджено на засіданні кафедри геоматики, землеустрою та планування територій, протокол від «01» вересня 2025 року № 1