



СИЛАБУС
навчальної дисципліни
«Озеленення населених місць»

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	Спеціальність 206 Садово-паркове господарство Освітньо-професійна програма «Садово-паркове господарство»
Статус навчальної дисципліни	Вибіркова фахова
Курс, семестр	2 курс, 3 семестр
Трудовісність	Кількість кредитів ЄКТС –4, Загальна кількість годин – 120
Мова(и) викладання	державна
ННІ / факультет, кафедра	Навчально-науковий інститут агротехнологій, селекції та екології, кафедра геоматики, землеустрою та планування територій
Контактні дані розробника(ів)	Викладач: Нагорна Світлана Вікторівна, кандидат с.-г. наук, доцент кафедри геоматики, землеустрою та планування територій e-mail: svitlana.shershova@pdau.edu.ua сторінка викладача на сайті ПДАУ: https://www.pdau.edu.ua/people/nagorna-svitlana-viktorivna
Мета вивчення навчальної дисципліни	Мета навчальної дисципліни «Озеленення населених місць» полягає у формуванні у здобувачів вищої освіти системних знань про теоретичні основи, принципи та сучасні підходи до озеленення територій населених пунктів, а також у набутті практичних умінь і навичок з планування, проектування, створення та утримання зелених насаджень з урахуванням природно-кліматичних, містобудівних, екологічних і соціально-економічних умов. Дисципліна спрямована на підготовку фахівців, здатних забезпечувати екологічну стабільність, естетичну привабливість і комфортність міського та сільського середовища шляхом раціонального використання рослинності, впровадження принципів сталого розвитку, збереження біорізноманіття та підвищення якості життя населення.
Компетентності	<i>загальні:</i> 7. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. 8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. <i>фахові</i> ФК 3. Здатність проектувати, створювати й експлуатувати об'єкти садово-паркового господарства ФК 7. Здатність проектувати, створювати та експлуатувати компоненти рослинних угруповань на об'єктах садово-паркового господарства ФК 12. Здатність розробляти концептуальні та інноваційні проектні рішення з планування комплексних зелених зон міста, об'єктів ландшафтної архітектури та дизайну зовнішнього середовища
Результати навчання	ПРН 5. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої

	зони міста. ПРН 9. 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
Методи навчання	- словесні (лекція, розповідь, пояснення); - наочні (ілюстрування, демонстрування, спостереження); - практичні (практичні роботи, робота з навчально-методичною літературою, самостійна робота); - комп'ютерні і мультимедійні (використання мультимедійних презентацій, елементів дистанційного навчання).
Програма навчальної дисципліни	Тема 1. Роль і значення озеленення в системі планування населених місць Тема 2. Класифікація зелених насаджень населених місць Тема 3. Нормативно-правове забезпечення озеленення населених місць Тема 4. Принципи планування та проектування системи озеленення населених пунктів Тема 5. Асортимент деревних, кущових і трав'янистих рослин для озеленення Тема 6. Озеленення вулично-дорожньої мережі та громадських просторів Тема 7. Технологія створення та утримання зелених насаджень Тема 8. Сучасні тенденції та інновації в озелененні населених місць
Стратегія оцінювання результатів навчання	Форми поточного контролю: опитування, виконання вправ на практичних заняттях, виконання завдань самостійної роботи. Форма семестрового контролю знань – залік.
Політика навчальної дисципліни	Семестровий контроль проводиться у формі заліку. Здобувач вищої освіти може бути недопущеним до семестрового контролю з навчальної дисципліни у разі набрання кількості балів менше, ніж межа незадовільного навчання на дату семестрового контролю. Здобувачу вищої освіти, який одержав під час екзаменаційної сесії незадовільну оцінку (FX) або не був допущений до семестрового контролю, дозволяється ліквідувати підсумкову академічну заборгованість. Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає: самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та семестрового контролю результатів навчання. Відповідальність за дотримання академічної доброчесності покладається на здобувачів вищої освіти. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти можуть бути притягнені до такої відповідальності: повторне проходження оцінювання (контрольна робота, залік); повторне проходження відповідного освітнього компонента освітньої програми; відрахування з Університету; попередження про можливість притягнення до академічної відповідальності; скерування на додаткове навчання з питань академічної доброчесності. Відвідування занять є обов'язковим, незалежно від форми навчання. Усі види завдань (згідно робочої програми навчальної дисципліни) повинні бути виконані. Пропуски занять повинні бути відпрацьовані. Критерієм успішного навчання здобувача вищої освіти є досягнення ним мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання. Для визнання та перезарахування результатів навчання, здобутих у неформальній / інформальній освіті за освітнім компонентом або частиною освітнього компонента, здобувач вищої освіти звертається із

	заявою до директора навчально-наукового інституту. Результати навчання, здобуті у неформальній / інформальній освіті, перераховуються як оцінка семестрового контролю (залік) із освітнього компонента відповідно до шкали та критеріїв оцінювання, затверджених в Університеті. Здобувач вищої освіти звільняється від опанування перерахованого освітнього компонента у наступному семестрі. Після оголошення результатів поточного або семестрового контролю здобувач освіти має право звернутися до викладача з проханням надати роз'яснення щодо отриманої оцінки. Для оскарження результату оцінювання здобувач вищої освіти звертається з письмовою заявою до директора навчально-наукового інституту. Заяву щодо оскарження результатів оцінювання розглядає апеляційна комісія, яка протягом трьох робочих днів ухвалює рішення про наявність або відсутність підстав оскарження результату оцінювання. Висновки апеляційної комісії оформляються відповідним протоколом і доводяться до відома здобувача вищої освіти і викладача, який проводив контрольний захід.
Передумови для вивчення навчальної дисципліни (за потреби)	Знання з дисциплін: Ботаніка, Фізіологія рослин з основами мікробіології.
Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни (за потреби)	презентації
Рекомендовані джерела інформації	Основні: 1. Козлов В. В. Ландшафтна архітектура та садово-паркове будівництво. Київ: Аграрна освіта, 2019. 2. Діпп М. <i>Енциклопедія декоративних рослин: дерева, кущі, трави</i>. Переклад з англ. Київ: Артєк, 2020. 3. Кузьмінець М.П., Дубовенко Ю.І. <i>Ландшафтний дизайн міст: організація простору та благоустрій територій</i> : навч. посіб. Київ : НТУ, 2019. 100 с. 4. Купач Т.Г., Гринюк О.Ю. <i>Географічні інформаційні системи: практичне застосування</i> : навч. посіб. (2-ге вид., доповн.) Київ : ФОП Кравченко Я.О., 2021. 85 с. 5. Кучерявий В.П. <i>Ландшафтна архітектура</i> : підручник. Львів : Новий Світ-2000, 2017/2020 (перевид.) 521 с. Допоміжні: 1. Білоус О. М. Озеленення та благоустрій територій. Львів: Світ, 2018. 2. Дідик В. В., Максим'юк Т. М. Естетика та композиція ландшафту. Проектування ландшафтних об'єктів: композиція та естетичні засади. Л.: Видавництво Львівська Політехніка, 2012 244 с. 3. Кизима Р. А. та ін. Екологія в будівництві: навчальний посібник / Р. А. Кизима, Л. А. Єгоркіна, С. І. Веремеєнко, Г. В. Доманський, В. В. Яковчук; за ред. Р.А. Кизими. Х. : Бурун Книга, 2007. 224 с.. 4. Запольський А. К., Салюк А. І. Основи екології: Підручник / За ред. К. М. Ситника. К.: Вища шк., 2001. 358 с: іл. 5. Кучерявий В.П. Урбоекологія: Підручник / В.П. Кучерявий Львів: Світ. 2002. 439 с. 6. Планування і забудова територій: ДБН Б.2.2-12:2019. [Чинний від 2019-10-01] К. : Мінрегіон України, 2019 185 с. (Державні будівельні норми України)
Рік введення	2023

Реквізити затвердження	Затверджено на засіданні кафедри геоматики, землеустрою та планування територій, протокол від «02» вересня 2024 року № 1
------------------------	--