



Силабус навчальної дисципліни

ОК.2.2. ТЕХНОЛОГІЇ ТЕРАПЕВТИЧНОГО САДІВНИЦТВА З ОСНОВАМИ ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Обов'язкова навчальна дисципліна з циклу професійної підготовки
Курс	1 (перший)
Семестр	1-й (перший)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС / загальна кількість годин	4 кредити / 120 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Технології терапевтичного садівництва: теоретичні основи, світовий досвід гарденотерапії, розробка інноваційних технологій, основи педагогічної діяльності та пермакультури та їх застосування у терапевтичному садівництві.
Чому це цікаво / потрібно вивчати (мета)	Напружений ритм життя сучасної людини, особливо в умовах війни, часто вимагає максимального напруження усіх розумових та фізичних сил, а відірваність сучасних населених місць від природного оточення додає напруженості. Найбільш гостро стоїть питання реабілітації ветеранів із посттравматичним стресовим розладом (ПТСР). Разом із тим є величезний світовий досвід гарденотерапії – відновлення розумових, психічних та фізичних сил людини через спілкування із садом. Кліматичні умови України потенційно дають можливість перетворити всю територію нашої держави у терапевтичний сад, який буде протягом усього життя громадян зцілювати їх. Для ефективного втілення цієї концепції в життя необхідно зібрати всі відомі технології терапевтичного садівництва, адаптувати їх до місцевих умов, розробляти нові й активно використовувати їх для гарденотерапії відповідно вимогам часу. Така робота має супроводжуватись навчальною та просвітницькою діяльністю для залучення до неї все ширших верств населення.

Чому можна навчитися (результати навчання)	- розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері садово-паркового господарства та терапевтичного садівництва; - застосовувати знання у практичних ситуаціях; - проєктувати та реалізовувати заходи з інженерної підготовки території, будівництва, благоустрою, озеленення та утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини, терапевтичних садів та ревіталізації девастрованих ландшафтів; - управляти об'єктами садово-паркового господарства, терапевтичними садами, їх функціональним використанням; - організувати роботу команди фахівців, яка пов'язана із плануванням (або відновленням) міських територій, відкритих просторів, об'єктів садово-паркового господарства із формуванням елементів терапевтичних садів тощо; - викладати спеціальні дисципліни в закладах вищої та фахової передвищої освіти, навчати співробітників інноваційної діяльності в галузі гарденотерапії та здійснювати просвітницьку і природоохоронну діяльність серед населення; - створювати об'єкти озеленення різного призначення та підбирати комплекс робіт по догляду за рослинами у насадженнях; - застосовувати принципи створення терапевтичного ландшафту; - раціонально підбирати асортимент рослин та інших елементів, які можуть використовуватись для створення об'єктів гарденотерапії для різних груп користувачів; - проводити терапевтичні заняття із різними групами користувачів; - проводити навчальні та екопросвітницькі заняття методами ненасильницького спілкування
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	- використовувати для створення терапевтичних садів технології вирощування декоративних та інших рослин у закритому та відкритому ґрунті; - планувати й організовувати роботи з інженерної підготовки території, будівництва та утримання терапевтичних садів; - здійснювати ефективне управління об'єктами садово-паркового господарства, природними і культурними ландшафтами, терапевтичними садами з урахуванням технологічних, правових, економічних, екологічних та інших аспектів; - створювати терапевтичні ландшафти; - використовувати терапевтичні сади та ландшафти для занять із різними групами користувачів.

Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Тема 1. Історія виникнення та розвитку терапевтичного садівництва, перспективи розвитку. Тема 2. Терапевтичний ландшафт. Тема 3. Створення терапевтичного середовища у місті та у приміщенні. Тема 4. Вибір рослин для терапевтичного саду. Тема 5. Спеціалізовані екологічні стежки в садотерапії. Тема 6. Підняті клумби, грядки, контейнери. Тема 7. Багаторівневі фіторекреаційні зони. Тема 8. Теплиця як елемент терапевтичного саду. Тема 9. Потенціал водних систем у садотерапії. Тема 10. Монохромні та сенсорні сади. Тема 11. Особливості роботи з найбільш вразливими категоріями користувачів (діти, люди похилого віку, особи з інвалідністю, з ПТСР та ін.). Види занять: лекції, практичні заняття. Методи здобуття освіти: мультимедійні презентації. Форми здобуття освіти: денна, заочна.
Передреквізити	Основи екології
Постреквізити	Виробнича (переддипломна) практика Захист магістерської кваліфікаційної роботи
Інформаційне забезпечення з бібліотеки та електронної бібліотеки університету	Література 1. Мадяр С.-А, Ковалевська О., Моїсєєнко Є., Мовчан В. Використання інноваційної технології «Біоколор» для корекції психофізіологічного стану людини у терапевтичному садівництві : навчальний посібник. Київ : Університет «Україна», 2025. 159 с. 2. Журнал Ландшафт і архітектура №1/2024. Режим доступу: https://landscape-architecture.top/zhurnal-landshaft-i-arkhitektura-1-2024/. 3. Мовчан В. О., Розум В. М. Інтенсивний модульний лісосад на базі Теплих грядок Розума : метод. посібн. Видання друге, перероблене й доповнене / В. О. Мовчан, В. М. Розум. К. : Талком, 2024. 32 с. 4. Маленко Я.В., Ворошилова Н.В., Кобрюшко О.О., Перерва В.В. Загальна екологія : навчальний посібник. Кривий Ріг : КДПУ, 2023. 231 с. 5. Женья Кулеба, Влад Зварич, Михайло Журба. Основні принципи створення українського саду. К. : МІСТОСАД, USAID, 2023. 74 с.
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Навчальні та мультимедійні аудиторії, проєктор
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Іспит: тестування
Кафедра	мікробіології, сучасних біотехнологій, екології та імунології

Навчально-виховний підрозділ (НВП)	Інститут біомедичних технологій
Викладач(і)	Зінчук Наталія Анатоліївна, Посада: доцент кафедри мікробіології, сучасних біотехнологій, екології та імунології Науковий ступінь: канд. пед. наук Телефон деканату: 044 409-24-16 Телефон викладача: 097-431-05-52 Електронна пошта: znamail2020@gmail.com Вайбер: 097-431-05-52
	 Мовчан Валентина Олексіївна Посада: доцент кафедри мікробіології, сучасних біотехнологій, екології та імунології Науковий ступінь: кандидат біологічних наук Тел.: 067-507-26-01 E-mail: greendragoness16@ukr.net
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Посилання на дисципліну на сайті	https://vo.uu.edu.ua/course/view.php?id=22580

Розробники:



Наталія ЗІНЧУК



Валентина МОВЧАН

ПЕРЕВІРЕНО

Завідувач кафедри

30.08.2024 р.



Тетяна ТУГАЙ