



**Силабус навчальної дисципліни
«ЛАНДШАФТНА АРХІТЕКТУРА»**

**Спеціальність: 191 «Архітектура та містобудування»
Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво»**

Рівень вищої освіти	Другий (бакалаврський)
Статус дисципліни	Професійно-орієнтована навчальна дисципліна вибіркового компонента
Курс	4 (четвертий)
Семестр	7 (сомий)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин	4 кредити/120 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Історія садово-паркового мистецтва і ландшафтної архітектури; сучасні тенденції розвитку вітчизняної та зарубіжної ландшафтної архітектури та її складових в системі міста; методика проектування об'єктів ландшафтної архітектури; основи дендрології та правила озеленення населених місць; основні державні норми і правила в галузі ландшафтної архітектури.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Курс спрямований на ознайомлення студентів із планувальною організацією садово-паркових ансамблів різних типів від давнини до сучасності, із сучасними поняттями та методами ландшафтної організації міського середовища, і надання практичних навичок проектування ландшафту та природного середовища, як складової просторової системи архітектурного середовища міста.
Чому можна навчитися (результати навчання)	- самостійно проводити історичний аналіз ландшафтних та садово-паркових об'єктів, вміти визначати їх стилюві особливості; - проводити передпроектну оцінку території на різних стадіях ландшафтного проектування; - підбирати основний асортимент рослин при проектуванні ландшафтного проекту; - вирішувати функціональні архітектурно-планувальні та дендрологічні проблеми при створенні ландшафтних об'єктів різних типів в різних регіонах, використовуючи основні державні норми і правила в галузі ландшафтної архітектури.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знання та вміння, отримані в результаті вивчення даного курсу дозволять самостійно проводити історичний аналіз ландшафтних та садово-паркових об'єктів, вміти визначати їх стилюві особливості; проводити предпроектну оцінку території на різних стадіях ландшафтного проектування; підбирати основний асортимент рослин при проектуванні ландшафтного проекту; вирішувати функціональні архітектурно-планувальні та дендрологічні проблеми при створенні ландшафтних об'єктів різних типів в різних регіонах, використовуючи основні державні норми і правила в галузі ландшафтної архітектури.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Визначення поняття «Ландшафтна архітектура»; зміст і різниця понять «садово-паркове мистецтво»; «благоустрій територій»; «ландшафтний дизайн»; «ландшафтна архітектура». Ландшафт та пейзаж: яка між ними різниця? Об'єкти ландшафтної

	<p>архітектури. Класифікація об'єктів ландшафтної архітектури. Основні компоненти ландшафту. Геологічна будова, літологія , рельєф, клімат, вода, ґрунти, рослинний світ, тваринний світ. Визначення поняття «рельєф». Класифікація рельєфу. Вода як компонент ландшафту. Камінь в ландшафтній архітектурі.</p> <p>Рослинність. Типи посадок в ландшафтному об'єкті. Деревно-кущові угруповання: ландшафтні групи, солітери, масиви, алейні посадки, живоплоти, вертикальне озеленення, квіткові композиції. Лінійні посадки дерев. Типи посадок кущів. Вертикальне озеленення.</p> <p>Типологія ландшафтних об'єктів. Містобудівні рівні ландшафтних об'єктів. Класифікація і призначення скверів. Основні принципи проектування скверів. Типологія парків. Функціональне зонування парків. Малі сади. Озеленення вулиць. Класифікація міських вулиць. Елементи системи озеленення та типи зелених насаджень на вулицях і дорогах. Принципи розміщення зелених насаджень на міських вулицях.</p> <p>Проектування ландшафтних об'єктів. Тематика і категорії об'єктів озеленення. Процес проектування об'єкту ландшафтної архітектури. Питання, що вирішуються при розробці проектів озеленення об'єктів ландшафтної архітектури. Основні державні норми і правила в галузі містобудування і ландшафтної архітектури.</p> <p>Роль зелених насаджень в системі населеного пункту. Функції зелених насаджень у міському середовищі: екологічні, санітарно-естетичні, містобудівні, архітектурно-художні, історико-культурні, економічні та їх суть.</p> <p>Огляд історичного розвитку садово-паркових стилів. Поняття стилю в ландшафтній архітектурі. Історичний огляд формування основних стилевих ознак в садово-парковому мистецтві країн стародавнього світу та періоду середньовіччя.</p> <p>Огляд розвитку стилів ландшафтної архітектури в межах епохи бароко, класицизму та сучасні тенденції.</p> <p>Види занять: лекції, практичні</p> <p>Методи навчання: навчальна дискусія, проектна практика</p> <p>Форми навчання: очна, дистанційна</p>
Пререквізити	Знання з історії архітектури, архітектурної композиції, теорії містобудування – фахові знання, отримані на попередніх курсах (1-3)
Пореквізити	Здобуті студентами знання можуть бути використані під час вивчення дисциплін «Інженерний благоустрій населених міст», «Рисунок, живопис, скульптура». виконання курсових проектів з «Архітектурного проектування» та виконання дипломного балакавського проекту.
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> Горохов В.А. Зеленая природа города: учеб. пособие для вузов. / В.А. Горохов. – М.: Архитектура-С, 2005. – 528 с. Кучерявий В.П. Озеленення населених місць / В.П. Кучерявый. – Львів: Новий світ 2000, 2019. – 656 с. Кучерявий В.П. Історія ландшафтної архітектури / В.П. Кучерявый. – Львів: Новий світ 2000, 2018. – 702 с. Кучерявий В.П. Ландшафтна архітектура / В.П. Кучерявый. – Львів: Новий світ 2000, 2019. – 521 с. <p>Репозитарій НАУ:</p> <p>https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/9</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторії теоретичного та практичного навчання, проектор

Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування, виконання графічних завдань
Кафедра	Архітектури
Факультет	Архітектури, будівництва та дизайну
Викладач(i)	 <p>ТРОШКІНА ОЛЕНА АНАТОЛІЙВНА Посада: доцент Вчене звання: доцент Науковий ступінь: кандидат архітектури Профайл викладача: https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=itdCh1MAAAAJ Тел.: 044 406 68 51 E-mail: olena.troshkina@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 9.404</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	Google Classroom на корпоративній платформі НАУ: 4lroel7

Завідувач кафедри

Ю.О. Дорошенко

Розробник

Олена Трошкіна