

3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ

	Архітектура
Присудження кваліфікації	Бакалавр архітектури
Тривалість програми	3 роки 10 місяців
Кількість кредитів	240
Рівень кваліфікації відповідно до Національної рамки кваліфікацій та Європейської рамки кваліфікацій для навчання впродовж життя	6
Галузь знань	19 Архітектура та будівництво
Особливі умови прийому	Творчій екзамен + ЗНО
Конкретні механізми визнання попереднього навчання	формально
Вимоги та правила щодо отримання кваліфікації, зокрема вимоги щодо завершення програми	Бакалаврський проект
Профіль програми	Провідну роль у забезпеченні підготовки фахівців з спеціальності 191 Архітектура та містобудування відіграє кафедри Архітектури будівель і споруд та дизайну архітектурного середовища, Основ архітектурного проектування і рисунку
Програмні результати навчання	Здатність до діяльності в галузі архітектури та містобудування: проектування будівель і споруд, реконструкція, реставрація об'єктів архітектури, ландшафтний дизайн, планування міст.
Структурно-логічна схема освітньої програми з кредитами	Нормативна частина – 180 кредитів Вільний вибір студента – 60 кредитів
Форма навчання	денна
Правила екзаменування та шкала оцінювання	В письмовій формі, за білетами. Шкала оцінювання: національна та ECTS
Обов'язкові чи вибіркові «вікна мобільності»	1. Дисципліни гуманітарної підготовки; 2. Дисципліни сертифікатної програми; 3. Вибіркові дисципліни професійної та практичної підготовки (Блок 1 або Блок 2)
Практика/стажування	- архітектурно-підготовча; - комп'ютерна; - ознайомча; - живописна; - проектна; - реставраційна; - переддипломна
Навчання на робочому місці/стажування	Непередбачено
Керівник освітньої програми або особа з еквівалентною відповідальністю	Криворучко Н.І. – к.арх., доц., доцент кафедри архітектури будівель і споруд та дизайну архітектурного середовища
Професійні профілі випускників	Об'єктами діяльності бакалавра за освітньо-професійним напрямом "Архітектура та містобудування" є навички та вміння щодо розробки архітектурно-містобудівних проектів, проектування будівель і споруд та благоустрій території.
Доступ до подальшого навчання	Вступ до магістратури

4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОКРЕМІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Історія мистецтв, архітектури та містобудування»

Код:

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 5, 6

Кількість кредитів ЄКТС: 5

Лектор (викладач): 5 семестр – канд. арх., доц. Шкляр С.П., 6 семестр – канд. арх., доц. Велігоцька Ю.С.

Результати навчання: вміння розпізнавати стилі архітектури; виділяти національні риси та особливості архітектури різних держав та регіонів; аналізувати архітектурні та художньо-композиційні особливості пам'яток архітектури і містобудування та витворів мистецтва.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Основи формування архітектурно-художніх концепцій в архітектурі і мистецтві, Історичний генезис та синтез мистецтв в архітектурі

Зміст: М 1. Історія мистецтв, архітектури та містобудування Європи XVII – початку XVIII століть: ЗМ 1. Історія мистецтва, архітектури і містобудування Західної Європи; ЗМ 2. Історія мистецтва, архітектури і містобудування Центральної та Північної Європи. М 2. Історія мистецтв, архітектури та містобудування Європи, Росії та України XVIII століття: ЗМ 3. Історія мистецтва, архітектури і містобудування Західної Європи XVIII століття; ЗМ 4. Історія мистецтва, архітектури і містобудування Росії та України XVIII століття.

Форми та методи навчання: лекції

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Історичний генезис та синтез мистецтв в архітектурі»

Код:

Тип: вибіркова

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 4

Кількість кредитів ЄКТС: 3

Лектор (викладач): канд. арх., доц. Шкляр С.П.

Результати навчання: вміння розпізнавати стилі архітектури; виділяти національні риси та особливості архітектури різних держав та регіонів; аналізувати архітектурні та художньо-композиційні особливості пам'яток архітектури і містобудування та витворів мистецтва.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Основи формування архітектурно-художніх концепцій в архітектурі і мистецтві.

Зміст: ЗМ 1. Історичний генезис та синтез мистецтв в архітектурі Західної Європи; ЗМ 2. Історичний генезис та синтез мистецтв в архітектурі Центральної та Північної Європи.

Форми та методи навчання: лекції

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «**Основи формування естетично-художніх концепцій в архітектурі і мистецтві**»

Код:

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 3

Кількість кредитів ЄКТС: 3

Лектор (викладач): канд. арх., доц. Шкляр С.П.

Результати навчання: вміння розпізнавати стилі архітектури; виділяти національні риси та особливості архітектури різних держав та регіонів; аналізувати архітектурні та художньо-композиційні особливості пам'яток архітектури і містобудування та витворів мистецтва.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Рисунок.

Зміст: ЗМ 1. Естетично-художні концепції епохи Відродження в архітектурі і мистецтві Західної Європи; ЗМ 2. Естетично-художні концепції епохи Відродження в архітектурі і мистецтві Центральної та Північної Європи.

Форми та методи навчання: лекції

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Архітектурне проектування. Модуль 7. Проектування громадської будівлі. Модуль 8. Нове будівництво в умовах реконструкції»

Код:

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 7, 8

Кількість кредитів ЄКТС: 15,5

Викладачі: канд. арх., доц. Дудка О.М.; канд. арх., доц. Конопльова О.В.; канд. арх., доц. Шкляр С.П.; канд. арх., доц. Шушлякова О.С.; канд. арх. Попова О.А.; ас. Позднякова Н.П.

Результати навчання: розробка документації в галузі проектування різних типів громадських будівель в умовах нового будівництва і реконструкції.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Архітектурне проектування (модулі 1-6), Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування, Матеріалознавство, Будівельна фізика, Конструкції будівель та споруд

Зміст: Модуль 7. Проектування громадської будівлі: ЗМ 7.1. Передпроектний аналіз території проектування; ЗМ 7.2. Розробка об'ємно-планувального рішення архітектурного об'єкта; ЗМ 7.3. Розробка генерального плану та проекту благоустрою території проектування. Модуль 8. Нове будівництво в умовах реконструкції: ЗМ 8.1. Передпроектний аналіз території проектування і розробка концепції архітектурного об'єкта; ЗМ 8.2. Розробка об'ємно-планувального рішення архітектурного об'єкта; ЗМ 8.3. Розробка генерального плану та проекту благоустрою території проектування.

Форми та методи навчання: практичні заняття

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Архітектурне проектування. Модуль 5. Проектування містобудівного об'єкту. Модуль 6. Основи проектування житлового середньоповерхового будинку.»

Код:

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 5, 6

Кількість кредитів ЄКТС: 14

Викладачі: канд. арх., ас. Смірнова О. В.; ст. преп. Гура Д. М.; ст. преп.. Мухортов М. Л.; ас. Лук'янович В. К.; ас. Гамалей Г. В.; ас. Камардаш С. І.

Результати навчання: розробка документації в галузі проектування містобудівних об'єктів та проектування житлового середньоповерхового будинку в умовах нового будівництва і реконструкції.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Архітектурне проектування (модулі 1-6), Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування, Матеріалознавство, Будівельна фізика, Конструкції будівель та споруд

Зміст: Модуль 5. Проектування містобудівного об'єкту: ЗМ 5.1. . Проектування селища на 6 тисяч мешканців; ЗМ 5.2. Проектування громадського центру селища.
Модуль 6. Основи проектування житлового середньоповерхового будинку: ЗМ 6.1. Основи проектування житлової групи з розробкою середньоповерхового житлового будинку; ЗМ 6.2. Середньоповерховий житловий будинок.

Форми та методи навчання: практичні заняття

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «**Архітектурна екологія**»

Код: 1.3.3.

Тип: нормативна

Рівень: другий (магістерський)

Семестр, в якому викладається: 2

Кількість кредитів ЄКТС: 3

Лектор (викладач): канд. арх., доц. Шкляр С.П.

Результати навчання: розробка документації в галузі аналізу еколого-гігієнічних параметрів внутрішнього середовища архітектурних об'єктів; в галузі проектування енергоефективних будівель; в галузі екологічного проектування і реконструкції міських територій.

Дисципліни, на які спирається: Основи екології, Архітектурне проектування, Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування, Матеріалознавство, Будівельна фізика, Основи реконструкції історичних міст, Містобудування (спецкурс)

Зміст: ЗМ 1. Основи архітектурної екології; ЗМ 2. Основи екологічного формування архітектурних і містобудівельних об'єктів.

Форми та методи навчання: лекції, практичні заняття

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування. Модуль 3. Ландшафтна архітектура та дизайн міського середовища»

Код:

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 5

Кількість кредитів ЄКТС: 3

Лектор (викладач): канд. арх., доц. Шкляр С.П.

Результати навчання: розробка документації в галузі ландшафтного проектування; в галузі дизайну архітектурного і міського середовища; в галузі проектування комфортного (ергономічного) середовища життєдіяльності людини.

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Архітектурне проектування, Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування (модуль 1, модуль 2)

Зміст: ЗМ 1. Ландшафтна архітектура; ЗМ 2. Дизайн архітектурного і міського середовища (ергономічний аспект).

Форми та методи навчання: лекції, практичні заняття

Мова навчання: українська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: Навчальна дисципліна «Архітектурне проектування з використанням ЕОМ». Архітектурне моделювання.

Код:

Тип: вибіркова

Рівень: бакалавр

Семестр, в якому викладається: 5-8

Кількість кредитів ЄКТС: 8

Лектор (викладач): ст.викладач Гура Д.Н., ас. Гамалей Г.В., ас.Камардаш С. І.

Результати навчання: здатність виконувати проектні матеріали за допомогою ЕОМ.

Дисципліни, на які спирається: архітектурне проектування, архітектурна графіка, інформатика та основи комп'ютерного моделювання, типологія.

Зміст: Програма навчальної дисципліни складається з таких модулів :

М 1. Основи комп'ютерного моделювання з використанням програмного забезпечення компанії Graphisoft – ArchiCAD

М 2. Моделювання архітектурного об'єкту з використанням програмного забезпечення компанії Graphisoft – ArchiCAD

М 3. Моделювання елементів та тривимірної моделі пам'ятника архітектури

М 4. Моделювання архітектурного ансамблю

Форми та методи навчання: практичні та самостійні роботи

Мова навчання: російська

Інформація про освітній компонент

Вид і назва: навчальна дисципліна «Теоретичні та методичні основи архітектурного проектування. Модуль 1. Основи та методи архітектурного проектування»

Код: 106

Тип: нормативна

Рівень: перший (бакалаврський)

Семестр, в якому викладається: 5

Кількість кредитів ЄКТС: 2,5

Лектор (викладач): канд. арх., доц. Конопльова О. В.

Результати навчання: знання з теорії архітектурного проектування та застосування їх в проектній практиці

Дисципліни, на які спирається: Композиція, Архітектурне проектування,

Зміст: ЗМ 1. Поняття про архітектурну форму

ЗМ 2. Творча діяльність архітектора

Форми та методи навчання: лекції, практичні заняття

Мова навчання: українська