

Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра теорії архітектури

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
191	Архітектура та містобудування Архітектура будівель і споруд	ВК2Р-191-139

«Затверджую»

Завідувач кафедри

_____ /Гелена КОВАЛЬСЬКА/

Розробник силабуса

_____ /Сergій ЮНАКОВ/



СИЛАБУС

Проектна справа та сучасні архітектурні процеси

(назва, шифр освітньої компоненти (дисципліни))

1) Статус освітньої компоненти: (обов'язкова чи вибіркова) вибіркова

2) Контактні дані викладача: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА)

професор кафедри Теорії архітектури КНУБА, заслужений архітектор України

Юнаков Сергій Федорович, iunakov.sf@knuba.edu.ua

http://www.knuba.edu.ua/?page_id=41756

3) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс):

Тенденції розвитку архітектури, Сучасні проблеми архітектури, Законодавство, архітектурно-проектна справа та інтелектуальна власність.

4) Коротка анотація дисципліни

Предметом дисципліни є вивчення процесів що протікають в проектних організаціях, ознайомлення з сучасними напрямками в архітектурі.

Метою дисципліни є сприяння озброєнню майбутнього фахівця теоретичним знанням для свідомої творчості та в прогнозуванні розвитку сучасної архітектури.

Основними завданнями, що мають бути вирішені в процесі викладання дисципліни, є теоретична та практична підготовка студентів з питань:

- специфіка сучасного процесу проектування;
- вивчення, узагальнення та аналіз теоретичних уявлень, понять та концепцій розвитку архітектури в аспекті історичного розвитку суспільства і суспільних відносин;
- розкриття понятійно-теоретичного аспекту розвитку архітектури
- висвітлення проблем прогностичних напрямків розвитку архітектури.

5) Структура курсу:

Загальна кількість кредитів ECTS	3,0
Сума годин:	90
Вид індивідуального завдання	РГР
Форма контролю	залік

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
191	Архітектура та містобудування Архітектура будівель і споруд	ВК2Р-191-139

б) Зміст курсу:

Змістовий модуль 1. Архітектурне проектування як складова проєктної справи

Лекція 1.

Відповідальність проєктувальника

1. Архітектор – керівник проєктного процесу.
2. Архітектор-дизайнер. Професійні особливості.
3. Різниця між архітектором-проєктувальником та архітектором-дизайнером.

Лекція 2.

Психологічні особливості роботи в творчому колективі

1. Процес і методи прийняття рішень.
2. Психологія вибору та розстановки кадрів.
3. Стимулювання робітників.
4. Психологічна підготовка до нововведень.
5. Методи вирішення конфліктів
6. Професійна відповідальність.
7. Особливості роботи ГАПа

Змістовий модуль 2. Сучасні архітектурні процеси

Лекція 3

Організація сучасного архітектурного бюро

1. Історія розвитку архітектурних бюро
2. Специфіка архітектурних процесів
3. Класифікація проєктних організацій. Структура архітектурних бюро

Лекція 4

Бізнес-план.

1. Підготовка, складові, маркетингові дослідження
2. Аналіз та експертиза бізнес-плану

Лекція 5

Економічні та етичні особливості створення архітектурного проєктного бюро

1. Менеджмент і іноватика.
2. Стратегічне планування.
3. Сутність діяльності керівника
4. Особливості кадрової політики
5. Економіка та фінанси

Лекція 6.

Організація та управління проєктним бюро

1. Ліцензування та сертифікація
2. Стратегія розвитку бюро
3. Система договорів

Лекція 7.

Вплив технічного розвитку на архітектурні процеси

1. Вплив комп'ютерних технологій на процес проєктування
2. еволюція будівельних матеріалів та її вплив на архітектурний образ
3. Вплив на архітектуру розвитку конструкторських можливостей.

Практичні:

Практичне заняття 1.

Рольові ігри на тему «Влаштування на роботу. Співбесіда». Обговорення

Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра теорії архітектури

Шифр спеціальності	Назва спеціальності, освітньої програми	Шифр освітньої компоненти за ОП
191	Архітектура та містобудування Архітектура будівель і споруд	ВК2Р-191-139

Практичне заняття 3.
Створення особистого портфоліо. Створення презентацій. Обговорення
Практичне заняття 3.
Створення бізнес-плану. Виступи з презентаціями. Обговорення.
Курсовий проект/курсова робота/РГР/Контрольна робота:
Виконання особистого портфоліо та бізнес-плану за індивідуальним завданням.
Індивідуальне завдання:
(тематика, зміст)

7) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу

дисципліни: <https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1721>