

Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра Теорії архітектури
«Затверджую»

Шифр Спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування ОПП «Архітектура та містобудування»	Стор. 1
-------------------------------------	---	---------

Завідувач кафедри
проф. Ковальська Г.Л.

«12» квітня 2022 р.

Розробник силабуса
доц. Дорохіна Г.І.



СИЛАБУС

Архітектурне проектування 2 курс ВК.01.6

«Інтер'єр вітальні житлового будинку»

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

1) Шифр за освітньою програмою: ВК.01.6
2) Навчальний рік: 2022-2023
3) Освітній рівень: бакалавр
4) Форма навчання: денна
5) Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво
6) Спеціальність, назва освітньої програми: 191 Архітектура та містобудування ОПП «Архітектура та містобудування»
7) Статус освітньої компоненти: (обов'язкова чи вибіркова) вибіркова
8) Семестр: 4
9) Контактні дані викладача: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА) Доцент кафедри Теорії архітектури КНУБА, кандидат архітектури Дорохіна Ганна Ігорівна, dorokhina.gi@knuba.edu.ua , +380677574072 https://www.knuba.edu.ua/vikladachi-kafedri/
10) Мова викладання: українська
11) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): Теорія архітектури, нарисна геометрія, архітектурна композиція.
12) Мета курсу полягає у набутті студентом практичних навичок архітектурного проектування інтер'єрів внутрішніх просторів житлових будівель, зокрема загального приміщення вітальні, всебічному розвитку творчої особистості студента, набуття ним навичок композиційного сприйняття кольорових рішень, підбору матеріалів та фактур поверхонь, роботи з меблями та обладнанням.

13) Результати навчання:

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання компетентності
1.	ПР16. Розуміти соціально-економічні, екологічні, етичні й естетичні наслідки пропонування рішень у сфері містобудування та архітектури.	Опитування, перевірка рефератів	Семинар	ІК. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері містобудування та архітектури, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, на основі застосування сучасних архітектурних теорій та методів, засобів суміжних наук
2	ПР02. Знати основні засади та принципи архітектурно-містобудівної діяльності.	Опитування, перевірка рефератів, курсовий проєкт.	практичні заняття	ЗК01. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК02. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми. ФК04. Здатність дотримуватися вимог законодавства, будівельних норм, стандартів і правил, технічних регламентів, інших нормативних документів у сферах містобудування та архітектури при здійсненні нового будівництва, реконструкції, реставрації та капітального ремонту будівель і споруд. ФК05. Здатність до аналізу і оцінювання природнокліматичних, екологічних, інженерно-технічних, соціальнодемографічних і архітектурно-містобудівних умов архітектурного проєктування.
3	ПР04. Оцінювати фактори і вимоги, що визначають передумови архітектурно-містобудівного проєктування.	Опитування, курсовий проєкт.	практичні заняття	ЗК06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК07. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ФК09. Здатність розробляти архітектурно-художні, функціональні, об'ємно-планувальні та конструктивні рішення, а також виконувати креслення, готувати документацію архітектурно-містобудівних проєктів.
4	ПР06. Збирати, аналізувати й оцінювати інформацію з різних джерел, необхідну для прийняття обґрунтованих проєктних архітектурно-містобудівних рішень	Опитування, перевірка рефератів, курсовий проєкт.	практичні заняття	ЗК03. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. ФК07. Усвідомлення основних законів і принципів архітектурно-містобудівної композиції, формування художнього образу і стилю в процесі проєктування будівель і споруд, містобудівних, архітектурно-середовищних і ландшафтних об'єктів.
5	ПР08. Знати нормативну базу архітектурно-містобудівного проєктування.	Опитування, перевірка рефератів, курсовий проєкт.	практичні заняття	ЗК01. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ФК04. Здатність дотримуватися вимог законодавства, будівельних норм, стандартів і правил, технічних регламентів, інших нормативних документів у сферах містобудування та архітектури при здійсненні нового будівництва, реконструкції, реставрації та капітального ремонту будівель і споруд. ФК22. Здатність до забезпечення безбар'рності архітектурного простору.
6.	ПР11. Застосовувати художньо-композиційні засади в архітектурно-містобудівному проєктуванні.	Опитування, перевірка рефератів, курсовий проєкт	практичні заняття	ФК07. Усвідомлення основних законів і принципів архітектурно-містобудівної композиції, формування художнього образу і стилю в процесі проєктування будівель і споруд, містобудівних, архітектурно-середовищних і ландшафтних об'єктів. ФК15. Здатність до здійснення комп'ютерного моделювання, візуалізації, макетування і підготовки наочних ілюстративних матеріалів до архітектурно-містобудівних проєктів.

7.	ПР14. Обирати раціональні архітектурні рішення на основі аналізу ефективності конструктивних, інженерно-технічних систем, будівельних матеріалів і виробів, декоративно-оздоблювальних матеріалів.	Опитування, перевірка рефератів, курсовий проєкт.	практичні заняття	ЗК06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ФК09. Здатність розробляти архітектурно-художні, функціональні, об'ємно-планувальні та конструктивні рішення, а також виконувати креслення, готувати документацію архітектурно-містобудівних проєктів. ФК14. Усвідомлення особливостей застосування сучасних будівельних матеріалів, виробів і конструкцій, а також технологій при створенні об'єктів містобудування, архітектури та будівництва. ФК22. Здатність до забезпечення безбар'єрності архітектурного простору.
----	---	---	-------------------	---

14) Структура курсу:

Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проєкт/ курсова робота РГР/Контрольна робота	Самостійні робота здобувача, год.	Форма підсумкового контролю
	64	-	1 КП	26	залік
Сума годин:					90
Загальна кількість кредитів ECTS					3
Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:					64

15) Зміст курсу: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/Лаб/ КР/СРС)

Практичні:

МОДУЛЬ 2: «ІНТЕР'ЄР ВІТАЛЬНІ ЖИТЛОВОГО БУДИНКУ»

Змістовний модуль 1. Підготовчий етап виконання роботи

Практичне заняття 1 (2 год).

Видача завдання до проєкту за темою «Інтер'єр вітальні житлового будинку».

Практичне заняття 2 (2 год).

Клаузура до проєкту «Інтер'єр вітальні житлового будинку».

Практичне заняття 3-4 (4 год).

Семінар на тему «Інтер'єр житлового будинку».

Змістовний модуль 2. Виконання роботи

Практичне заняття 5-6 (4 год).

Ескіз-ідея – варіативні пошуки в масштабі способів розстановки меблів та обладнання та об'ємно-просторового вирішення внутрішнього вигляду приміщення вітальні.

Практичне заняття 7-8 (4 год).

Розробка в масштабі на форматі А1 планувальної структури, розгортки та розрізів на основі об'ємно-просторового ескізування.

Практичне заняття 9-10 (4 год).

Підбір меблів, освітлення та матеріалів за каталогами, підрахунок специфікацій, розробка індивідуального елемента меблів.

Практичне заняття 11-12 (4 год).

Графічне виконання в масштабі ескізу проєкту, а саме: планів (підлоги з розміщенням меблів та обладнання та стелі з розміщенням та прив'язками світильників), розгортки з зазначенням матеріалів, побудова перспективи, та спроба кольорової подачі. Затвердження ескізу роботи.

Змістовний модуль 3. Оформлення виконаної роботи

Практичне заняття 13-14 (4 год).

Чистове лінійне виконання проєкту в заданих масштабах, з попередньо погодженою компоновкою експозиційної частини та варіанту кольорової та графічної подачі.

Практичне заняття 15-16 (4 год).

Подача проекту (графіка, відмивка розгорток та перспективного зображення). Захист проекту перед групою.

Самостійна робота:

Підготовка реферату за запитаннями семінару (1 год).

Підготовка креслення ескізу проекту. (4 год).

Підготовка креслення чистовику проекту. (8 год).

Курсовий проект/курсова робота/РГР/Контрольна робота:

Курсовий проект «Інтер'єр вітальні житлового будинку».

16) Основна література:

Підручники:

1. Сьомка С., Антонович Є. Дизайн інтер'єру, меблів та обладнання. Підручник/ - Київ: Видавництво Ліра-К, 2018. – 400 с.; рис.

Посібники:

1. Курсове архітектурне проектування. Теоретичні основи. : навч. посіб.: /; за заг. ред. проф. Л.М.Ковальського –К.:КНУБА, 2018, 180 с.

2. Король В.П. Архітектурне проектування житла: Навчальний посібник. – К.: ФЕНІКС, 2006 — с.208
Бібліогр.: с. 204 — 206.

3. Самойлович В.В. Вибір і раціональне застосування матеріалів для архітектурного опорядження будівель: навч. посібник. – К.: КНУБА, 2011. – 112 с.

4. Олійник О.П. Основи дизайну інтер'єру: навч. посібник, - К.: 2011. – 161 с., іл.

5. Нойферт Э. Строительное проектирование. Справочное пособие для архитекторов, инженеров и техников-строителей. - К, 1967-2016 – 600с.

6. Основы архитектурной композиции и проектирования. Под ред. А.А.Тица. - К.; 1976

Методичні роботи:

1. Інтер'єр житлового будинку: методичні вказівки до виконання курсового проекту / уклад. Г.І. Дорохіна. – К.: КНУБА, 2014. – 28 с.

2. Садібний житловий будинок.: Методичні вказівки до виконання курсового проекту / уклад. Ю.О.Хараборська. – К.: КНУБА, 2007. – 20 с.

17) Додаткові джерела:

1. <http://library.knuba.edu.ua>

2. Панеро Джулиус Основы эргономики. Человек, пространство, интерьер: справочник по проектным нормам./ Дж. Панеро, М. Зелник. – М.: АСТ: Астрель, 2006. – 320 с. – Режим доступа: <https://ru.pdfdrive.com/Основы-эргономики-Человек-пространство-интерьер-Справочник-по-проектным-нормам-e187927825.html>

3. Житлові будинки. Основні положення – К.: Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, - (Державні будівельні норми України). ДБН В 2.2-15:2019- Чинний від 2019-12-01. - К., 2019. - 47 с. – Режим доступа: https://dbn.co.ua/load/normativy/dbn/dbn_v_2_2_15_2015_zhitlovi_budinki_osnovni_polozhennja/1-1-0-1184

4. Інклюзивність будівель і споруд для маломобільних груп населення К. : Мінрегіонбуд України, - (Державні будівельні норми України).ДБН В 2.2-40:2018- Чинний від 2019-04-01. - К., 2019. - 64 с. – Режим доступа: https://uu.edu.ua/upload/Inclusiya/Bezbar'yernist/1832_DBN-v-2-2-40.pdf

5. Pattern Language: Towns, Buildings, Construction [C. Alexander, M. Silverstein, M. Jacobson and others]. – NY: Oxford University Press, USA, 1977. – p. 1171. – Режим доступа: https://books.google.com.ua/books?id=hwAHmktpk5IC&printsec=frontcover&hl=ru&source=gbs_ViewAPI&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false

18) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):

Поточне оцінювання			Інд. робота	Підсумковий контроль	Сума
ЗМ 1	ЗМ 2	ЗМ 3			
20	40	40	-	-	100

19) Умови допуску до підсумкового контролю:

Відвідування практичних занять, виконання етапів роботи, наявність курсового проекту.

20) Політика щодо академічної доброчесності:

Необхідним є повна відповідність виконаних студентом робіт засадам академічної доброчесності

21) <https://org2.knuba.edu.ua/course/index.php?categoryid=67>