

ВК 13 Архітектурне проектування спецкурс 6 (галерейний житловий будинок) – скорочений силабус

Кафедра архітектури та інженерних вишукувань

Будівельний факультет.

Викладач	доцент Бородай Д.С.
Семестр	5
Освітній ступінь	Бакалавр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Форма контролю	Диф. залік
Аудиторні години	60 – практичних

Загальний опис дисципліни.

Дисципліна “Архітектурне проектування спецкурс 6 (галерейний житловий будинок)” є дисципліною для здобувачів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 191 «Архітектура т містобудування».

Метою вивчення дисципліни є формування у студентів професійних знань та навичок архітектурного проектування малоповерхових житлових будинків та житлових будинків середньої поверховості в структурі сільського поселення: розробка функціонально-планувального та архітектурно-композиційного рішення з урахуванням конструктивних особливостей, раціональним вибором будівельних матеріалів.

Результатом вивчення дисципліни є проект галерейного житлового будинку. В результаті вивчення дисципліни студенти спеціальності 191 «Архітектура т містобудування» повинні:

знати:

- закономірності формування архітектурної композиції при розробці проектів галерейних житлових будинків;
- загальні архітектурно-конструктивні принципи та сучасні тенденції проектування галерейних житлових будинків;
- послідовність і етапи розробки проекту галерейного житлового будинку.

вміти:

- аналізувати вихідну інформацію на початковому етапі проектування

галерейних житлових будинків;

- проводити пошукове та варіантне проектування галерейних житлових будинків;

- виконувати архітектурний проект галерейного житлового будинку з урахуванням просторової та конструктивної структури й конкретних умов оточуючого середовища;

- вірно обирати раціональні конструктивні системи галерейних житлових будинків.

Перелік тем, що виносяться на розгляд:

1. Проведення функціонально-типологічної частини передпроектного аналізу галерейного житлового будинку.
2. . Розробка клаузур з функціонального та об'ємно-просторового вирішення галерейного житлового будинку
3. Розроблення ескіз-ідеї (не менше від 2-х варіантів) галерейного житлового будинку.
4. Розроблення та затвердження ескізу галерейного житлового будинку.
5. Графічне оформлення проекту галерейного житлового будинку, захист проекту.