

Силабус освітнього компонента
«ОК 24 Планування міст і транспорт»

Освітня програма	Будівництво та цивільна інженерія
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Курс	3 курс
Семестр	<i>Очна форма здобуття освіти - 5 семестр</i> <i>Заочна форма здобуття освіти - 7 семестр</i>
Обсяг дисципліни та розподіл годин	4 кредити ЄКТС (120 годин) <i>Очна форма здобуття освіти</i> Аудиторні: лекції: - 20 годин, лабораторні заняття - 20 годин Самостійна робота - 80 годин.
Форма контролю	Диференційований залік
Мова викладання	Українська
Орієнтована на спеціальності	192 Будівництво та цивільна інженерія
Кафедра, що забезпечує	Кафедра архітектури та дизайну Ганєєва Тетяна Володимирівна (tetiana.hanieieva@gmail.com)
Тематика дисципліни	1. Розселення, типологія та класифікація міст, розрахунок чисельності населення міста 2. Планувальна організація міста 3. Сельбищна територія міста 4. Виробнича територія міста 5. Міські інженерні мережі 6. Стадії планувального проектування 7. Міський транспорт 8. Вулично-дорожня мережа міста.
Цілі дисципліни	Метою курсу є формування у слухачів систематичне розуміння процесів та нормативних вимог до територіального планування міст, а також навчити розробляти рішення щодо раціонального використання міських земель та ефективного інженерного й транспортного забезпечення.
Компетентності	Знання та усвідомлення принципів проектування сельбищних територій, їх функціональне зонування, особливості проектування та організації транспортної мережі.
Результати навчання	Оцінювати відповідність проектів принципам проектування міських територій та об'єктів інфраструктури і міського господарства. У результаті вивчення дисципліни здобувачі отримають знання щодо: теоретичних основ розселення, принципів функціонального зонування, чинної нормативної бази, інженерної інфраструктури, транспортної системи, проектного циклу.
Інформаційне забезпечення	https://eln.stu.cn.ua/course/view.php?id=7557