

Назва дисципліни	Проектування доріг місцевого значення
Назва дисципліни (англ.)	Design of local roads
Кафедра	Кафедра архітектури, планування території та будівництва
Рівень освіти, семестр	Бакалавр, весняний
Анотація дисципліни (до 200 слів)	Метою даного курсу є здобуття студентами знань про наукові основи проектування шляхів, спрямованих на подальший розвиток і розширення економічних зв'язків між сільгоспвиробниками, переробниками сільгосппродукції та споживачами, що зумовлює безперервне збільшення об'ємів перевезень вантажів і пасажирів, ефективність яких значною мірою залежить від наявності і стані доріг, їх інженерного обладнання і благоустрою. Завдання: вивчити і знати методики економічного обґрунтування проектування дорожньої мережі, правила розміщення доріг на території підприємств, основні елементи автомобільної дороги і нормативи її проектування, методику розробки проекту дороги.
Особливості курсу (унікальність курсу)	Приділяється увага комплексному підходу до економічного обґрунтування, трасування та проектування.
Теми занять	Тема 1. Загальні відомості про автомобільні дороги. Тема 2. Дорожні вишукування і проектування сільськогосподарських доріг. Тема 3. Проектування дороги в плані. Тема 4. Водовідвід на дорогах. Тема 5. Проектування дороги в поздовжньому профілі. Тема 6. Дорожні покриття. Тема 7. Проектування земляного полотна.
Передумови для вивчення дисципліни	Повна загальна середня освіта
Кількість здобувачів мінімальна	5
Кількість здобувачів максимальна	50
Кредити ЄКТС	3
Форма контролю	залік
Лекційних годин (Денна/Заочна)	14 / 4
Практичних годин (Денна/Заочна)	16 / 4
Інформація про викладача	Масленнікова Вікторія Вікторівна - канд. екон. наук, доцент 3 2018 р. член проектної групи освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 191 - Архітектура та містобудування 19 - Архітектура та будівництво. Виконавець наукової теми кафедри планування території населених пунктів та будівництва: Дослідження сучасних технологій та методик щодо використання території населених пунктів та сільських території, розвитку інфраструктури та їх розбудови»(номер державної реєстрації 0118U1002009). Науковий напрям: Пріоритетні напрями розвитку сільських територій України. Публікаційна активність 75 наукових праць.