

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

| | |
|---|--|
| Назва дисципліни, обсяг у кредитах ECTS | Транспортне планування міст, 4 кредити ECTS (BK9.2) |
| Статус дисципліни | Вибіркова |
| Загальна інформація про викладача | Болвановська Тетяна Валентинівна, к.т.н., доц., доцент кафедри «Транспортні вузли», ел. пошта t.v.bolvanovska@ust.edu.ua , телефон кафедри (056) 793-19-13 |
| Курс та семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни | 7 семестр 4 курсу (бакалавр) |
| Факультети, студентам яких пропонується вивчити дисципліну | Факультет «Управління процесами перевезень» |
| Освітні програми | Організація військових перевезень і управління на залізничному транспорті |
| Перелік компетентностей та відповідних результатів навчання, що забезпечує дисципліна | <p>При вивченні курсу формуються наступні компетентності:</p> <p>ЗК-8 Здатність розробляти та управляти проектами</p> <p>СК-7 Знання та розуміння основ логістики та особливостей їх застосування у транспортній галузі</p> <p>СК-15 Здатність організувати транспортно-експедиторське обслуговування вантажів</p> <p>Вивчення курсу передбачає досягнення наступних результатів навчання:</p> <p>РН-13 Організувати та управляти залізничними перевезеннями вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезення</p> <p>РН-15 Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками на залізничному транспорті</p> <p>РН-17 Розробляти ланцюги постачань та оцінювати їх ефективність. Установлювати зв'язки між різними ланцюгами постачань. Визначати функції логістичних центрів. Аналізувати особливості супутніх інформаційних і фінансових потоків</p> |
| Опис дисципліни | |
| Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни | Базові знання з дисциплін Загальний курс транспорту (OK20), Основи проектування залізничних станцій та вузлів (OK23), Взаємодія видів транспорту (OK29) |
| Основні теми дисципліни | <p>32 години лекцій, 16 годин практичних занять, 72 години самостійної роботи</p> <p>Основні теми лекцій (32 години):</p> <p>Типологія і класифікація міст; Містобудівний аналіз території Розміщення і структура виробничої території міста Вулично-дорожня мережа міста Загальні відомості про розв'язки доріг Автотранспортні споруди Орієнтування учасників руху</p> <p>Основні теми практичних занять(16 годин)</p> <p>Компонування поперечних профілів міських доріг і вулиць Визначення складності перехресть міських доріг і вулиць</p> |

| | |
|--|--|
| | Проектування вуличних стоянок на міській магістральній вулиці |
| Форма підсумкового контролю | екзамен |
| Мова викладання | українська |
| Список основної та додаткової літератури | <ol style="list-style-type: none"> 1. Державні будівельні норми України: Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів. ДБН В.2.3-15:2007.- К.: Держбуд України, 2007.- 60с. 2. Державні будівельні норми України: Автомобільні дороги. ДБН В.2.3-4-2007.- К.: Держбуд України, 2007.- 117с. 3. Державні будівельні норми України: Споруди транспорту. Вулиці та дороги населених пунктів. ДБН В.2.3-5-2001.. – Київ: Держбуд України, 2001. – 51 с. 4. Організація та регулювання дорожнього руху: підручник / За заг. ред. В. П. Поліщука – К.: Знання України, 2012. – 467 с. |