

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

| | |
|---|--|
| Назва дисципліни, обсяг у кредитах ECTS | Спеціальні методи організації руху, 5 кредитів ECTS |
| Загальна інформація про викладача | Болвановська Тетяна Валентинівна, к.т.н., доц., доцент кафедри «Транспортні вузли», телефон кафедри (056) 793-19-13, ел. пошта valentinovna.upp@gmail.com |
| Курс та семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни | 1 семестр 5 курсу (магістратура) |
| Факультети, студентам яких пропонується вивчити дисципліну | Факультет «Управління процесами перевезень» |
| Перелік компетентностей та відповідних результатів навчання, що забезпечує дисципліна | Здатність дослідження і управління рухом транспортних засобів. Аналізувати і обґрунтовувати доцільність застосування наукових рекомендацій і сучасних методів управління рухом транспортних засобів. Здатність оцінки складності перетинань та вибору їх типів |
| Опис дисципліни | |
| Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни | Передумовою вивчення дисципліни «Спеціальні методи організації руху» є Експертиза ДТП, Мультимодальні пасажирські перевезення, Інтелектуальні технології управління автомобільними перевезеннями, Міжнародні транспортні коридори та технології перевезень |
| Основні теми дисципліни | 32 години лекцій, 16 годин практичних занять, 102 години самостійної роботи Основні теми: Організація руху в специфічних умовах Планування стоянок транспортних засобів Перетинання доріг. Умови застосування різних типів перетинань Заспокоєння руху Організація велосипедного руху |
| Мова викладання | українська |
| Список основної та додаткової літератури | 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. Клишковштейн Г. И., Афанасьев М. Б. Организация дорожного движения: Учеб. для вузов.– 5–е изд., перераб. и доп. – М: Транспорт, 2001 – 247 с. 5. Організація та регулювання дорожнього руху: підручник / За заг. ред. В. П. Поліщука – К.: Знання України, 2012. – 467 с. |