

Силабус дисципліни
«Експертиза ДТП»

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Експертиза ДТП, 3 кредити ЄКТС
Загальна інформація про викладача	Бех Петро Вікторович, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри УЕР; тел. кафедри 373-15-70, bekhpit@gmail.com
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	Восьмий семестр
Факультети/ННЦ, студентам яких пропонується	Всім технічним та гуманітарним факультетам
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p>Компетентності:</p> <ul style="list-style-type: none"> - здатність оцінювати та забезпечувати безпеку транспортної діяльності - здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях <p>Результати навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій - впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності - досліджувати проблеми людського фактору, пов'язані з транспортом, а також наслідки помилок для безпеки та управління. Визначати моделі поведінки людей у зв'язку з помилками.
Опис дисципліни	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Знання з фізики, хімії, вищої математики, загального курсу транспорту та експлуатації засобів транспорту
Основні теми дисципліни	<p>Організація та проведення експертизи, розрахунки руху автотранспортних засобів та пішоходів. Методики аналізу маневрів та технічного стану автомобілів, наїзду на пішоходів, велосипедистів, мотоциклістів та нерухомі перешкоди, зіткнення з іншими автомобілями.</p> <p>Лекції – 32 години. Практичні заняття – 16 годин. Самостійна підготовка - підготовка до лекцій і практичних занять, підготовка до контрольних заходів та їх складання</p>
Мова дисципліни	Українська
Список основної та додаткової літератури	<p>Основна:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Адміністративне право України: підручник // за ред. Т.О. Коломоєць. – К.: Істина, 2012. – 528 с. 2. Ветрогон О.А. Підвищення точності результатів експертизи швидкості при дорожньотранспортній пригоді: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук: 05.22.20 / О.А. Ветрогон. – Х., 2009. – 21 с. 3. Коломієць С.Г. Методичні рекомендації по огляду місця ДТП / [С.Г. Коломієць, В.Ф. Душник, С.М. Ковов, В.Л. Липчанський]. — К.: НДЦ ЗБДР, — 64 с.

	<p>Додаткова:</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="582 224 1484 403">1. Граділь А.О. Поняття дорожньо-транспортної пригоди: адміністративно-правовий аспект: [Електронний ресурс] / А.О. Граділь // Форум права. – 2011. – № 2. – Режим доступу: http://www.nbuiv.gov.ua/e-journals/FP/2011-2/11gaoapp.pdf. – С. 194 – 200.<li data-bbox="582 414 1484 548">2. Дерех З.Д. Розробка методичних основ геоінформаційного картографування та аналізу дорожньо-транспортних подій: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук: спец. 05.24.01 / З.Д. Дерех. – К., 2001. – 19 с.
--	---