

Дисципліна	<b>Методологія підготовки водія</b>
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс	2 (другий)
Обсяг	3 кредити ECTS
Мова викладання	Українська
Кафедра	Транспортних технологій та засобів АПК
Вимоги до початку вивчення	Аргументованими вимогами до вивчення дисципліни «Методологія підготовки водія» є забезпечення достатнього рівня теоретичних знань та практичних навичок у здобувачів вищої освіти з дисциплін «Правила дорожнього руху», «Основи керування автомобілем».
Що буде вивчатися	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен <b>знати</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- педагогічні методи підготовки водіїв транспортних засобів;</li> <li>- характеристику і особливості різних дорожніх умов;</li> <li>- психофізіологічні фактори, що визначають надійність роботи водія;</li> <li>- автоматизовані системи керування рухом;</li> <li>- параметри інформаційного забезпечення учасників руху в особливих умовах;</li> </ul> <p><b>вміти</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оцінювати параметри транспортних потоків; досліджувати складові ергономічності транспортних систем і технологій, встановлювати їх ефективність надійність;</li> <li>- проектувати схеми і мережі транспортних систем;</li> <li>- розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів;</li> <li>- оцінювати елементи конструкції транспортних засобів;</li> <li>- установлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів.</li> </ul>
Чому це цікаво/треба вивчати	Навчальна дисципліна «Методологія підготовки водія» є досить важливою при формуванні у здобувачів вищої освіти теоретичних і практичних знань щодо підготовки відповідного фахівця, який би міг пов'язати цілий комплекс предметів, що входять в програму підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації водіїв транспортних засобів, що тісно пов'язано з ефективністю роботи автомобільного транспорту та безпеки дорожнього руху.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності у сфері транспортних систем та технологій.</p> <p>Впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності.</p> <p>Досліджувати проблеми людського фактору, пов'язані з транспортом, а також наслідки помилок для безпеки та управління.</p> <p>Визначати моделі поведінки у зв'язку з помилками.</p>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>Здатність генерувати нові ідеї (креативність).</p> <p>Навики здійснення безпечної діяльності.</p> <p>Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>Здатність оцінювати та забезпечувати безпеку транспортної діяльності.</p> <p>Здатність враховувати людський фактор в транспортних технологіях.</p>
Інформаційне забезпечення	Робота в середовищі Moodle
Форма проведення занять	Лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальна робота, контрольні завдання, тести
Семестровий контроль	залік