

<b>Відокремлений структурний підрозділ «Кіцманський фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»</b>	<b>Силабус навчальної дисципліни</b> <b>«Основи керування автомобілем і безпека руху»</b> Галузь знань: 20 Аграрні науки і продовольство Спеціальність: 201 Агрономія Освітньо-професійна програма: «Виробництво та переробка продукції рослинництва»
<b>Освітньо-професійний ступінь</b>	Фаховий молодший бакалавр
<b>Статус дисципліни</b>	Обов'язкова навчальна дисципліна
<b>Форма навчання</b>	Очна (денна), заочна
<b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин</b>	3 кредити / 90 годин
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Анотація дисципліни</b>	Навчальна дисципліна призначена для формування у фахівців набуття твердих знань щодо безпечного керування транспортними засобами, зв'язок з елементами активної, пасивної, протиаварійної, після аварійної та екологічної безпеки, знання та дотримання правил контролю безпеки дорожнього руху при виїзді транспортного засобу на лінію, при його експлуатації й запобіганні ДТП, знання автотранспортного права і основ надання належної долікарської медичної допомоги, відпрацювання в навчанні правильної поведінки водія в небезпечних і критичних ситуаціях, правильно виходити із критичних ситуацій та не допускати їх виникнення.
<b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b>	Предметом навчальної дисципліни «Основи керування автомобілем і безпека дорожнього руху» є питання безпеки дорожнього руху, основ керування автомобілем, удосконалення майстерності водія, подання першої долікарської допомоги особам, які потерпіли при нещасних випадках або дорожньо-транспортних пригодах.
<b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b>	Метою викладання навчальної дисципліни «Основи керування автомобілем і безпека руху» є засвоєння теорії руху автомобіля і способів забезпечення безпеки дорожнього руху в різних умовах, методів надання першої допомоги потерпілим при дорожньо-транспортних пригодах, вивчення основ автомобільного права. Основними завданнями вивчення дисципліни «Основи керування автомобілем і безпека руху» є виховання професійної компетентності та професійного кругозору, уміння застосувати знання для забезпечення безпеки дорожнього руху.
<b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b>	Знати індивідуальні психофізіологічні якості і їх вплив на надійність водія. Взаємовідносини з іншими учасниками дорожнього руху працівниками Патрульної поліції. Сили, що діють на автомобіль під час прямолінійного руху, розгону і гальмування, на поворотах. Знати особливості керування автомобілем з передніми ведучими колесами. Вплив дорожніх умов на безпеку руху. Основні причини дорожньо-транспортних пригод і умови їх попередження. Володіти послідовністю дій органами керування на початку руху, при збільшенні швидкості і гальмуванні, постановкою автомобіля на стоянку, керуванням автомобілем у конкретних дорожніх умовах.

	<p>Знати дії водія під час занесення автомобіля. Заходи, то забезпечують безпеку руху у складних ситуаціях.</p> <p>Використовувати систематизовані теоретичні та практичні знання принципів організації медичної допомоги потерпілим, основ анатомії та фізіології людини, загальних понять про стан небезпечний для життя людини, прийомів подання першої долікарської допомога, правил транспортування потерпілих.</p> <p>Знати основні нормативні акти, що діють на автомобільному транспорті. Кодекс законів про працю, порядок розгляду трудових спорів. Порядок придбання, реєстрації, утримання та експлуатації транспортних засобів. Положення про проведення технічного огляду. Соціально-економічні і правові наслідки дорожнього-транспортних пригод і порушень Правил дорожнього руху. Поняття шкоди, протиправності, причинного зв'язку і вини дорожньо-транспортної пригоді. Умови, що звільняють від відповідальності. Значення охорони природи.</p> <p>Вміти виконувати прийоми швидкісного і силового способу керування, гальмування робочій системою, двигуном, коробкою передач, стоянковою гальмовою системою. Керувати автомобілем у транспортному потоці, на перехрестях, під час маневрування, обгону, заднього руху. Стабілізувати автомобіля під час занесення.</p> <p>Вміти розрізняти види кровотечі, ознаки зупинки серця, переломів, черепно-мозкових травм, отруєння бензином, антифризом, відпрацьованими газами. Накладати пов'язку, Імобілізувати перелам кінцівок, зупинити кровотечу, зробити штучне дихання, непрямий масаж серця. Надати першу допомогу при теплових і сонячних ударах, опіках, обмороженні та потопленні. Вивільнити потерпілого з транспортного засобу, визначити засіб перенесення і транспортування потерпілого.</p>
<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b></p>	<p>Здатність до абстрактного, логічного та критичного мислення, аналізу і синтезу.</p> <p>Здатність застосовувати знання в професійній діяльності у стандартних та окремих нестандартних ситуаціях.</p> <p>Здатність бути критичним і самокритичним, визнавати та виправляти власні помилки.</p> <p>Здатність приймати неупереджені і мотивовані рішення, визначати інтереси і мотиви поведінки інших осіб, примирювати сторони з протилежними інтересами.</p> <p>Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>Здатність вибирати, комплектувати, експлуатувати машини та використовувати техніку і обладнання відповідно до вимог екології, хімічних процесів принципів оптимального природокористування й охорони довкілля.</p> <p>Здатність планувати, здійснювати технічне обслуговування та ремонт, усувати відмови техніки та технологічного обладнання.</p> <p>Здатність планувати та забезпечувати безпечну роботу машин і обладнання та організовувати роботу людей відповідно до вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності. Аналізувати показники техногенних та природних небезпек, а також планувати і виконувати відповідні захисні заходи.</p>
<p><b>Навчальна</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ I</b></p> <p>Тема 1. Вступ</p> <p>Тема 2. Основні поняття керування автомобілем, основи стратегії і</p>

<p><b>логістика</b></p>	<p>тактики руху          Тема 3. Механізм і причини виникнення ДТП          Тема 4. Механізм і причини виникнення ДТП          Тема 5. Керованість та безпека автомобіля  <b>РОЗДІЛ II</b>          Тема 6. Експлуатаційні властивості автомобіля          Тема 7. Дорожні умови та особливості керування автомобілем у складних дорожніх умовах          Тема 8. Визначення безпечних умов руху в конкретних дорожніх умовах          Тема 9. Методи прищеплення навичок безпечного керування автомобілем  <b>РОЗДІЛ III</b>          Тема 10. Перевірка точності сприйняття швидкості та прогнозування величини шляху рухомого об'єкту          Тема 11. Визначення здатності швидкого розподілу та переключення уважності          Тема 12. Вирішення складних ситуаційних задач руху транспорту.          Тема 13. Обґрунтування вибору основних параметрів руху автомобілів в складних дорожніх умовах          Тема 14. Медичне забезпечення безпеки дорожнього руху          Тема 15. Послідовність дій під час надання першої долікарської допомоги потерпілим у ДТП.          Тема 16. Надання першої медичної допомоги при дорожньо-транспортних пригодах          Тема 17. Основні положення автотранспортного права щодо безпеки дорожнього руху          Тема 18. Основні положення автотранспортного права щодо безпеки дорожнього руху</p>
<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Для підвищення ефективності вивчення дисципліни «Основи керування автомобілем і безпека дорожнього руху» здобувач освіти повинен до початку курсу мати знання з таких дисциплін: «Хімія», «Фізика», «Технологія. Вступ да спеціальності», «Вища математика», «Безпека життєдіяльності», «Охорона праці», «Правила дорожнього руху», «Трактори і автомобілі» та ін.</p>
<p><b>Постреквізити</b></p>	<p>Дисципліна дає можливість в подальшому опанувати такі дисципліни: «Ґрунтознавство», «Землеробство», «Захист рослин», «Плодоовочівництво», «Технологія виробництва продукції рослинництва», «Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва», виробнича, технологічна та переддипломна практики.</p>
<p><b>Рекомендована література</b></p>	<p><b>Основна (базова)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бандрівський М.І., Дерех З.Д. Правила та безпека дорожнього руху. – Львів: Світ, 2004. – 200с., іл.</li> <li>2. Безсмертний В.О., Дерех З.Д., Іщенко В.В. Основи керування автомобілем і безпека руху. – К.: Вища школа, 1996. – 202 с., іл.</li> <li>3. Дерех З.Д., Душник В.Ф. Підручник водія Основи керування автомобілем. – К.: Арій, 2006. – 144 с., іл.</li> </ol> <p><b>Допоміжна</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Иванов В.Н. Искусство вождения без ДТП. – М.: Астрель, 2004. – 144 с., ил.</li> <li>5. Нестеренко В.Б. Дорожньо-транспортна пригода. – К.: Арій,</li> </ol>

	2010. – 128 с., іл. б. Тимовський О.А., Дерех З.Д., Заворицький Ю.Є. Основи безпечного керування дорожніми транспортними засобами. – К.: Вища школа, 2004. – 128 с., іл. Тимовський О.А., Нестеренко В.Б. Основи автотранспортного права. – К.: Арій, 2010. – 256 с., іл.	
<b>Інформаційні ресурси</b>	1. <a href="https://sites.google.com/site/natalamironcak/">https://sites.google.com/site/natalamironcak/</a> 2. <a href="http://www.vozhdenieauto.com/ua/">http://www.vozhdenieauto.com/ua/</a>	
<b>Формат та обсяг курсу</b>	<b>Вид занять</b>	<b>Кількість годин</b>
	Лекції	38
	Семінарські	-
	Лабораторні	-
	Практичні	22
	Самостійна робота	30
<b>Розподіл балів, форма контролю</b>	<b>Форми контролю</b>	<b>Максимальна кількість балів</b>
	Залік	5
<b>Національна шкала оцінювання</b>	<b>Оцінка за 4-бальною шкалою</b>	
	5	<i>Відмінно</i>
	4	<i>Добре</i>
	3	<i>Задовільно</i>
	2	<i>Незадовільно</i>
<b>Викладач</b>	<b>Василь РУСНАК</b> Посада викладач Категорія спеціаліст першої кваліфікаційної категорії Педагогічне звання Науковий ступінь Е-mail: rusvas1960@gmail.com Вебсайт	