


СИЛАБУС навчальної дисципліни «транспортні технології в аграрному виробництві»

Рівень вищої освіти	Перший рівень (бакалавр).
Код і найменування спеціальності, тип і назва освітньої програми	Спеціальність 208 Агроінженерія ОПП Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва
Статус навчальної дисципліни	Вибіркова дисципліна з каталогу ОПП Технології і засоби механізації сільськогосподарського виробництва спеціальності 208 Агроінженерія на 2024-2025 н.р.
Курс, семестр	4 курс, 8 семестр.
Трудомісткість	Загальна кількість годин – 120 год. Кількість кредитів – 4,0.
Мова викладання	Українська.
Факультет, кафедра	Інженерно-технологічний факультет, кафедра агроінженерії та автомобільного транспорту.
Контактні дані розробника(ів)	<p>Викладач:</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p>БУРЛАКА Олексій Анатолійович, к.т.н., доцент.</p> <p>Сторінка викладача: https://www.pdaa.edu.ua/people/burlaka-oleksiy-anatoliyovych</p> </div> </div> <p><i>Контакти:</i> ауд. 333 (навчальний корпус №3), <i>e-mail:</i> oleksii.burlaka@pdaa.edu.ua, <i>тел.</i> (0532) 56-96-87 (факс), (066) 579-23-19, (096) 524-90-43 (деканат)</p>
Мета вивчення навчальної дисципліни	дати майбутнім фахівцям глибокі знання з щодо дослідження, розробки і застосування прогресивних технологій автотранспортної системи України і зарубіжжя, а також навчання інженерним розрахункам, пов'язаним з їхнім впровадженням.
Компетентності	<p><i>загальні:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях - Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями <p><i>фахові:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Здатність використовувати у фаховій діяльності знання будови і технічних характеристик сільськогосподарської техніки для моделювання технологічних процесів аграрного виробництва. - Володіти уміннями раціонально організувати сільськогосподарське виробництво та планувати його діяльність з використанням засобів механізації.
Результати навчання	- Розв'язувати складні інженерно-технічні задачі, пов'язані з функціонуванням сільськогосподарської техніки та технологічними процесами виробництва, зберігання, обробки та транспортування сільськогосподарської продукції.
Методи навчання	МН 1 – словесні методи: лекції; розповідь-пояснення; інструктаж. МН 2 – наочні методи: демонстрування; спостереження. МН 3 – практичні методи: практичні роботи, робота з навчально-методичною літературою: конспектування, тезування, анотування.

	<p>МНЛ 6 – методи порівняння: виявлення подібності та відмінності між предметами і явищами.</p> <p>МНЛ 10 – методи моделювання: створення абстрактних емпіричних моделей явищ, що вивчаються.</p> <p>МНСР 1 – методи самостійної роботи вдома: завдання самостійної роботи.</p> <p>МНСР 2 – робота під керівництвом викладача: виконання завдань; виконання практичних завдань.</p> <p>МСМ1 – методи формування пізнавальних інтересів: створення ситуації інтересу; ситуації новизни навчального матеріалу; використання життєвого досвіду; навчальні дискусії для вирішення проблемної ситуації.</p> <p>МСМ2 – методи стимулювання і мотивації обов'язку і відповідальності: роз'яснення мети навчального предмета; висунування вимог до вивчення предмета; оперативний контроль.</p> <p>МНІЗ – інтерактивні методи: проектування професійних ситуацій.</p> <p>МНІ4 – комп'ютерні і мультимедійні методи: використання мультимедійних презентацій; комп'ютерних навчальних програм, дистанційне навчання.</p>
<p>Програма навчальної дисципліни</p>	<p>Тема 1. Загальна характеристика транспорту Історія розвитку шляхів сполучення. Сутність і завдання транспортної логістики. Загальна характеристика транспорту. Класифікація вантажних перевезень.</p> <p>Тема 2. Організація транспортних перевезень вантажу. Планування вантажних перевезень. Укладання договорів на перевезення вантажів. Порядок передавання вантажів транспорту. Документація на перевезення вантажів (транспортні документи). Тарифи і штрафи на транспорті. Вибір виду транспортного засобу.</p> <p>Тема 3. Логістична концепція транспорту Особливості транспортної логістики. Логістичний підхід у технологічному процесі транспортної галузі. Логістична концепція роботи транспортних підприємств.</p> <p>Тема 4. Вибір шляхів і показники транспортної логістики Вибір шляхів переміщення вантажопотоків. Основні показники роботи транспортної логістики.</p> <p>Тема 5. Транспортно-експедиційні логістичні послуги Сутність та види транспортно-експедиційних логістичних послуг. Організація транспортно-експедиційних послуг. Централізоване постачання вантажів. Основні показники перевізного процесу.</p> <p>Тема 6. Характеристика окремих елементів транспортної логістики Матеріально-технічна база залізничного транспорту. Характеристика автомобільного і водного транспорту. Тара та упаковка – один із елементів транспортної логістики.</p> <p>Тема 7. Транспортне забезпечення зовнішньоекономічних угод Сутність та регулювання міжнародних перевезень. Організація міжнародних перевезень. Базисні умови поставки товарів. Особливості міжнародних перевезень.</p> <p>Тема 8. Проблеми та перспективи розвитку транспорту Проблеми та перспективи розвитку транспортної мережі України. Сучасні тенденції розвитку міжнародного транспорту.</p>

	Міжнародні транспортні коридори Міжнародні транспортні коридори.
Стратегія оцінювання результатів навчання	Форми поточного контролю знань: Опитування, обговорення теоретичних питань. Письмове виконання практичних завдань. Письмове виконання завдань самостійної роботи. Форма семестрового контролю: залік.
Політика навчальної дисципліни	1. Академічна доброчесність: здобувач вищої освіти повинен дотримуватися Кодексу академічної доброчесності, Кодексу про етику викладача та здобувача вищої освіти ПДАУ, Положення про запобігання та виявлення академічного плагіату в ПДАУ, Порядку перевірки академічних текстів на наявність текстових запозичень у ПДАУ. 2. Дедлайни та перескладання: практичні завдання, завдання із самостійної роботи, які здаються з порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-30%). Перескладання поточного та підсумкового контролю відбуваються за наявності поважних причин із дозволу деканату. 3. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті перед опануванням даної освітньої компоненти.
Рекомендовані джерела інформації	Основні 1. Дмитриченко М.Ф., Левковець П.Р, Ткаченко А.М., Ігнатенко О.С., Зайончик Л.Г., Статник І.М. Транспортні технології в системах логістики. Підручник. – К.: ІНФОРМАВТОДОР, 2007. – 676 с. 2. Крикавський, Н. Чорнописька. – Львів : Вид-во НУ «Львівська політехніка», 2009. – 107 с. 3. Сумець О.М. Логістичні системи і ланцюги поставок [Текст]: навчальний посібник / О.М. Сумець, Т.Ю. Бабенкова. - К.: Хай-Тек-Прес, 2012. - 220 с. 2. Смирнов І.Г, Косарева Т.В. Транспортна логістика. Навчальний посібник – К.: Центр учбової літератури, 2008. – 224 с Додаткові 1. Дудар Т.Г., Волошин Р.В. Основи логістики: Навчальний посібник. Київ: Центр навчальної літератури, 2012. 176 с. 2. Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Логістика: навч. посіб. Дніпро: Пороги, 2021. 252 с. Інформаційні ресурси 1. Дистанційний курс із дисципліни «транспортні технолгії» (2023- 2024 н.р.) Полтавський державний аграрний університет. URL: https://moodle.pdaa.edu.ua 2. Електронний каталог і бібліотека ПДАУ http://lib.pdaa.edu.ua 3. Електронний репозитарій ПДАУ: http://dspace.pdaa.edu.ua 4. http:// www.nbuuv.gov.ua – сайт національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського
Рік введення	2024-2025 н.р.