



	<p align="center">Силабус навчальної дисципліни «ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСЬКА ЛОГІСТИКА»</p> <p>Освітньо-професійної програми «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)»</p> <p>Галузь знань: 27 «Транспорт»</p> <p>Спеціальність: 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»</p> <p>Спеціалізація: 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»</p>
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента ОП
Курс	4
Семестр	7
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4,0/120
Мова викладання	Українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Особливості організації перевезення вантажів та пасажирів різними видами транспорту, особливості організації зберігання та переробки вантажів на складських комплексах.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Метою викладання дисципліни є формування у майбутніх спеціалістів знань і навичок організації управління транспортом як учасником логістичного ланцюга, організації транспортування та складування в системах консолідації та розподілу вантажів, оцінки його якості та розробки оптимальних схем транспортних процесів в умовах швидко змінного ринкового середовища.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<ul style="list-style-type: none"> – Брати відповідальність на себе, проявляти громадську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадянського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ; – Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій; – Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій; – Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортних систем та технологій; – Класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри транспортних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортних систем; – Оцінювати параметри складських потоків. Проектувати складські системи; – Обирати оптимальний спосіб зберігання, розміщення товарів на зберігання, визначати оптимальні складські площі; – Застосовувати принципи функціонування сучасних транспортно-складських систем; – Оптимізувати транспортну роботу за рахунок оптимального розміщення складів в системі розподілення.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<ul style="list-style-type: none"> – Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя; – Навики використання інформаційних і комунікаційних технологій; – Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; – Здатність організації та управління навантажувально-розвантажувальними роботами та складськими операціями на

	<p>транспорті;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Здатність організувати та управляти перевезенням вантажів (за видами транспорту). – Здатність застосовувати методи моделювання та оптимізації для ефективного управління складними технологічними та організаційно-технічними складськими комплексами; – Здатність організувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу (за видами транспорту); – Здатність проектувати транспортні (транспортно-виробничі, транспортно-складські) системи і їх окремі елементи. Здатність розробляти та використовувати відповідне програмне забезпечення для автоматизації транспортних систем та процесів
Навчальна логістика	<p>Зміст дисципліни: Транспорт як учасник логістичного ланцюга. Організація єдиного транспортного процесу. Сучасні системи транспортування вантажів. Логістичні посередники та їх роль в транспортному процесі. Організація управління потоковими процесами у транспортно-логістичних системах. Сутність логістики складування. Організація технологічного процесу на складі. Показники роботи складу. Складське обладнання. Проектування складських комплексів. Складський облік та організація документообігу. Організація роботи складського персоналу.</p> <p>Види занять: лекції, лабораторні</p> <p>Методи навчання: репродуктивний метод, метод проблемного викладу, дослідницький метод, метод бізнес-кейсів, метод бізнес-гри;</p> <p>Форми навчання: денна, заочна</p>
Пререквізити	«Загальний курс транспорту», «Транспортна інфраструктура», «Пасажирські перевезення», «Вантажознавство», «Міжнародні перевезення», «Логістичні операції на транспорті» та інші
Пореквізити	«Транспортно-логістичні системи та процеси», «Оцінка ефективності мультимодальних перевезень», «Основи інтермодальних транспортних технологій» та інші
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p>Робоча програма, перелік питань на модульну контрольну роботу та залік, учбова та періодична література з транспортної логістики</p> <p>Репозитарій НАУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Логістичні концепції розвитку аеропортів: монографія/ за наук. ред. М.Ю. Григорак та Л.В. Савченко. – К.: Логос, 2017. – 384 с. URL: https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/47074 <p>Фонд НТБ НАУ</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Смирнов І.Г., Косарева Т.В. Транспортна логістика: навч. посібник / І.Г. Смирнов, Т.В. Косарева – К.: Центр учбової літератури, 2018. – 224 с. 3. Зеркалов Д.В. Транспортно-експедиторська діяльність: Монографія / Д.В. Зеркалов. – URL: https://www.zerkalov.org/files/ted-zm.pdf. 4. Дмитриченко М. Ф. Основи теорії транспортних процесів і систем [М. Ф. Дмитриченко, П. Р. Левковець, А. М. Ткаченко, О. С. Ігнатенко та ін.]. Підручник. – К.: ІНФОРМАВТОДОР, 2007. – 676 с. 5. Дмитриченко М. Ф. Транспортні технології в системах логістики [М. Ф. Дмитриченко, Л. Ю. Яцківський, С. В. Ширяєва, В. З. Докуніхін]. Навч. посібник для ВНЗ. – К.: Видавничий Дім «Слово», 2009. – 336 с. <p>Нормативно правові документи національного характеру, а також міжнародні конвенції щодо регулювання перевезення вантажів та пасажирів на автомобільному, морському, залізничному та повітряному транспорті на офіційному вебпорталі Верховної Ради України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/a#Find</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Корпус 2, комп'ютерні класи (2.136, 2.136а) для виконання лабораторних занять, технічні засоби для презентації матеріалів лекційного матеріалу, платформа Google Classroom
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Диференційований залік
Кафедра	логістики
Факультет	транспорту, менеджменту і логістики
Викладач(і)	ПІБ Молчанова Катерина Михайлівна

	Посада: доцент кафедри логістики Вчений ступінь: кандидат економічних наук Профайл викладача: http://ftml.nau.edu.ua/images/klog/Resume/molchanova_cv.pdf Тел.: 406-75-95 Е-mail: molchanova@nau.edu.ua Робоче місце: 2.122
Оригінальність навчальної дисципліни	Об'єднання та постійне оновлення сучасного матеріалу з транспортно-складської логістики, використання у практичній підготовці оригінальних бізнес-кейсів та розроблених бізнес-ігор
Лінк на дисципліну	В процесі розробки