



Силабус курсу «Транспортна логістика»

Ступінь вищої освіти – перший (бакалаврський)
рівень вищої освіти

Освітньо-професійна програма «Логістика»

Галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

Спеціальність 015.38 Професійна освіта
(Транспорт)

Освітня програма Логістика

Рік навчання: I, Семестр: II

III

Керівник курсу

Д.т.н., проф. Федорейко Валерій Степанович

Контактна інформація fedoreykovs@tnpu.edu.ua, +380504370301

Опис дисципліни

Основною метою викладання дисципліни "Транспортна логістика" є формування у майбутніх спеціалістів системних знань і розуміння концептуальних основ логістики, теорії і практики розвитку цього напрямку та набуття навичок самостійної роботи щодо засвоєння навчального матеріалу стосовно сучасних методів управління матеріальними та іншими потоками в сучасних умовах, отримання знань про організацію та виконання пасажирських та вантажних перевезень..

Метою вивчення навчальної дисципліни «Транспортна логістика» також є формування у здобувачів вищої освіти таких компетентностей:

– здатність до застосування концептуальних і базових знань, розуміння предметної області і професії фахівця в галузі перевезень та транспортної логістики;

– здатність використовувати знання і практичні навички математичних та числових методів аналізу, теорії процесів і систем, дослідження операцій, теорії систем та управління, організації та забезпечення автомобільних перевезень при вирішенні професійних задач удосконалення та інноваційного розвитку транспортних технологій на автомобільному транспорті;

– уміння критично оцінити пропоновані варіанти управлінських рішень при перевезенні вантажів та пасажирів і розробити та обґрунтувати пропозиції щодо їх удосконалення з урахуванням критеріїв соціально-економічної ефективності, ризиків і можливих соціально-економічних наслідків;

– здатність орієнтуватися у комплексі технічних засобів (транспортних, навантажувально-розвантажувальних та технічних засобів митного контролю) та уміння обирати їх відповідно до умов перевезень, транспортних характеристик вантажів та вимог клієнтів;

– здатність формувати раціональні маршрути автомобільних і мультимодальних перевезень з урахуванням техніко-технологічних інновацій, вимог сервісної і виробничо-технологічної якості транспортного процесу;

– здатність аналізувати та розробляти схеми організації дорожнього руху на вулично-дорожній мережі міст і мережі автомобільних доріг загального користування;

– здатність обирати оптимальний варіант транспортного забезпечення функціонування логістичної системи.

В результаті вивчення дисципліни студенти повинні **знати**: рухомий склад вантажного

та пасажирського автотранспорту, вантажопотік, пасажиропотік, обсяг перевезень, класифікацію вантажів, техніко-експлуатаційні показники роботи АТП, централізовані та децентралізовані перевезення, маршрути перевезень, організацію і технологію вантажно-розвантажувальних робіт, документацію та документообіг, організацію праці водіїв, тарифи на перевезення вантажів і пасажирів, оперативне планування та керування перевезеннями.

Студенти повинні **вміти**: визначити коефіцієнти технічної готовності та випуску рухомого складу, час роботи, пробіг, технічну та експлуатаційну швидкості, проводити розрахунок показників роботи рухомого складу на різних вантажних та автобусних маршрутах, міських та міжміських вантажних та пасажирських перевезеннях, потреби в автомобілях та автобусах, продуктивності роботи.

Структура курсу

Години (лек. / практ.) 30/44	Т е м а	Результати навчання	Завдання
4/4	Різноманітність форм логістичних утворень.	Знати термінологію, опанувати сучасні теорії та концепції логістики, засвоїти основні принципи та методи теорії логістики. Засвоїти сутність дефініцій «логістичний канал», «логістичний ланцюг», класифікаційні ознаки поділу, види логістичних ланцюгів та їх характеристики.	Теоретичні питання Практичні роботи
6/8	Технологічні процеси управління матеріальними потоками логістиці.	Засвоїти сутність, мету і завдання управління матеріальними потоками в логістичних системах, розглянути методи управління запасами в логістичних системах та набути навиків їх практичного використання.	Теоретичні питання Практичні роботи
6/8	Заготівельна, розподільча логістика, логістика посередництва.	Засвоїти знання щодо сутності Заготівельної, розподільчої логістики, логістичного сервісу, видів логістичних посередників та технологій логістичного менеджменту, сутності і характеристик логістичних послуг та оцінки якості логістичного обслуговування.	Теоретичні питання Практичні роботи
6/14	Загальні відомості про транспорт, транспортний процес та транспортні послуги.	Опанувати знання щодо сутності і значення транспортної логістики, змісту логістичних рішень у транспорті, ознайомитися із системним підходом у прийнятті рішень щодо організації товароруху, технологіями прийняття логістичних рішень у транспорті.	Теоретичні питання Практичні роботи
6/6	Технологія організації доставки вантажів, обслуговування доставки вантажів.	Опанувати знання щодо змісту та видів логістичних потоків, основ побудови логістичних інформаційних систем та ефекту від їх впровадження.	Теоретичні питання Практичні роботи
2/4	Визначення вартості (ціни) транспортних послуг	Опанувати знання щодо змісту та видів логістичних потоків та ефекту від їх впровадження.	Теоретичні питання Практичні роботи

Рекомендована література

Основна

1. Белов Д.А., Бабарыкин. Маршрутизация автомобильных перевозок. – М.: Транспорт, 1995.
2. Воркут А.И. Вантажні автомобільні перевезення. — К.: Вища школа 2010.
3. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних специальных учебных заведений. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: “Маркетинг”, 2001. – 396 с.
4. Глогусь О.В. Логістика: Навч. посіб. - Тернопіль.: Економічна думка, 1998. – 166 с.
5. Кальченко А.Г. Логістика: Підручник. – К.: КНЕУ, 2003. – 284 с.
6. Крикавський Є. В. Логістика. Підручник – Львів: Видавництво Національного університету „Львівська політехніка”, 2004. – 448 с.
7. Закон України про автомобільний транспорт. - К., 2001.
8. Логистика: Учебник / Под ред. Б.А. Аникина: 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2000. – 352 с. – (Серия “Высшее образование”).
9. М.А. Окландер. Логістична система підприємства. – Одеса.: «Астропринт», 2004. – 309 с.
10. Неруш Ю.М. Логистика: Учебник для вузов. – М.: ЮНИТИ, 2003. – 495 с.
11. Основы логистики: Учеб.пособие/ Под ред. Л.Б. Сиротина и В.И. Сергеева. – М.: ИНФРА, 1999. – 200 с.
12. Русеев Г.В Организация автомобильных перевозок — К.: Вища школа, 2001.
13. Румянцев А. П., Башинська А. І., Корнілова М., Коваленко Ю. В. Міжнародна торгівля: Навч. посібник. – К.: ЦНЛ, 2004. – 376 с.
14. Савенко В. Я., Гайдукевич В. А. Транспорт і шляхи сполучення: Підручник. – К.: Арістей, 2006. – 256 с.
15. Сокур І.М. Транспортна логістика - К. : Центр учбової літератури, 2009. - 222 с.

Інформаційні ресурси в мережі Інтернет

1. Закон України «Про транспорт» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=232%2F94-%E2%F0>
2. Конституція України / Верховна Рада України // Законодавство України. URL: <http://www.zakon.rada.gov.ua>
3. Правила перевезень вантажів автомобільним транспортом в Україні [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=z0128-98>
4. Інструкція про порядок виготовлення, зберігання, застосування єдиної первинної транспортної документації для перевезення вантажів автомобільним транспортом та обліку транспортної роботи [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=z0483-96>

Політика оцінювання

- **Політика щодо дедлайнів та перескладання** Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-1 бал). Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- **Політика щодо академічної доброчесності:** Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт та заліку заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування.
- **Політика щодо відвідування:** Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад,

хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.

Оцінювання

Остаточна оцінка за курс розраховується наступним чином:

Види оцінювання	% від остаточної оцінки
Модуль 1 (теми 1-3)	30
Модуль 2 (теми 4-6)	40
ІНДЗ	10
Підсумковий залік	20
Разом	100

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
85-89	B	добре	
75-84	C		
64-74	D	задовільно	
60-64	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни