

Силабус дисципліни «Логістика»

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Логістика, 6 кредитів ЄКТС
Загальна інформація про викладача	 <p>Окороків Андрій Михайлович, кандидат технічних наук, доцент, завідувач кафедри УЕР; тел. кафедри 373-15-70, andrew.okorokoff@gmail.com</p>
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	П'ятий семестр (бакалавр)
Факультети/ННЦ, студентам яких пропонується	Управління процесами перевезень
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p>Курс дисципліни надає можливість оволодіти наступними компетентностями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - здатність організації та управління навантажувально-розвантажувальними роботами та складськими операціями на транспорті - здатність оптимізувати логістичні операції та координувати замовлення на перевезення вантажів від виробника до споживача, дотримуватись законів, правил та вимог систем управління якістю - здатність оцінювати плани та пропозиції щодо організації та технології перевезень складені іншими суб'єктами, та вносити необхідні зміни, виходячи з техніко-експлуатаційних параметрів та принципів функціонування об'єктів та пристроїв транспортної інфраструктури, транспортних засобів (автомобілів) <p>Результати навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - організовувати та управляти перевезенням вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів (автомобілів) та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезення - оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками - розробляти ланцюги постачань та оцінювати їх ефективність. Установлювати зв'язки між різними ланцюгами постачань. Визначати функції логістичних центрів. Аналізувати особливості супутніх інформаційних і фінансових потоків
Опис дисципліни	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Знання з основ економіки транспорту, теорії ймовірностей та математичної статистики, основи теорії транспортних процесів та систем
Основні теми дисципліни	<p>Лекції – 48 годин. Практичні заняття – 32 години.</p> <p>Основні теми лекцій:</p> <ul style="list-style-type: none"> - матеріальні потоки, логістичні операції та логістичні системи - методологічний апарат та функціональні області логістики - моделювання та експертні системи в логістиці - запаси в логістиці - транспортна логістика <p>Основні теми практичних занять:</p> <ul style="list-style-type: none"> - розрахунок параметрів замовлень - визначення розташування елементів інфраструктури

	<p>- ABC та XYZ аналіз</p> <p>- розрахунок параметрів матеріального потоку в складах</p>
Мова дисципліни	Українська
Список основної та додаткової літератури	<p>Основна:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Окландер М. Логістика [Текст] / М. Окландер // К.: Центр навчальної літератури, 2018. – 268 с. 2. Кальченко А. Г. Логістика: навч. Посібник [Текст] / А. Г. Кальченко// – К. : КНЕУ, 2000. – 148 с. 3. Кальченко А. Г. Логістика : підручник [Текст] / А. Г. Кальченко // – К. : КНЕУ, 2004. – 284 с. 4. Крикавський Є. Логістика підприємства: навч. посібник [Текст] / Є. Крикавський. – Львів : ДУ «Львівська політехніка», 1996. – 160 с. 5. Крикавський Є. Логістика. Для економістів: підручник [Текст] / Є. Крикавський. – Львів : Видавництво Національного університету «Львівська політехніка», 2004. – 448 с. 6. Крикавський Є. Логістичне управління: підручник [Текст] / Є. Крикавський. – Львів : Національний університет «Львівська політехніка», 2005. – 684с. <p>Додаткова:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тридід О. М. Логістика: навчальний посібник [Текст] / О. М. Тридід, Г. М. Азаренкова, С. В. Мішина, І. І. Борисенко // К.: Знання, 2008. – 566 с. 2. Смирнов І. Г. Транспортна логістика [Текст] / І. Г. Смирнов, Т. В. Косарева // К.: Центр учбової літератури, 2008. – 220 с. 3. Біловодська О. А. Маркетингова політика розподілу : навч. посібник [Текст] / О. А. Біловодська. – К. : Знання, 2008. – 376 с. <p>Інформаційні ресурси:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Краткий курс лекцій з дисципліни «Комерційна логістика» [Електронний ресурс] – Режим доступу: http://studme.org/1148051614941/logistika/kommercheskaya_logistika 2. Логістика: скорочений курс [Електронний ресурс] – Режим доступу: http://www.kniga.com/books/preview_txt.asp?sku=ebooks378022 Логістика: конспект лекцій [Електронний ресурс] – Режим доступу: https://www.e-reading.club/book.php?book=97406