



ВП НУБіП України
«НАТІ»

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ « ЛОГІСТИКА »

Ступінь вищої освіти - Бакалавр

Спеціальність **275 Транспортні технології на автомобільному транспорті**

Освітня програма **Транспортні технології (автомобільний транспорт)**

Рік навчання **2020**, семестр **8**

Форма навчання (денна, заочна)

Кількість кредитів ЄКТС **2**

Мова викладання (українська, англійська, німецька)

К. т. н. доц. Савченко Лілія Анатоліївна
Lilya_savchenko@ukr.net

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

(до 1000 друкованих знаків)

Мета дисципліни: формування системних знань і розуміння концептуальних основ логістики як інструменту ринкової економіки, теорії і практики розвитку цього напрямку та набуття вмінь і навичок ефективного управління матеріальними і відповідних їм інформаційними, фінансовими та сервісними потоками в сучасних умовах.

Завдання дисципліни: набуття теоретичних знань з питань концепції, стратегії й тактики логістики та принципів і закономірностей створення й руху матеріальних потоків; управління поточковими процесами на основі системного підходу; оволодіння навичками логістичного мислення з оптимізації матеріальних потоків та розроблення пропозицій щодо удосконалення логістичних систем і механізмів їх функціонування; опанування практичними методами скорочення витрат на переміщення матеріальних ресурсів; набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати: основні логістичні поняття та визначення; концептуальні основи та сфери використання логістики; функціональні та інтегровані області логістики, особливості управління матеріальними потоками в них; джерела виникнення логістичних витрат; підходи до оцінки ефективності функціонування логістичної системи; функціональні обов'язки менеджера по логістиці на різноманітних рівнях її розвитку.

вміти: оптимізувати наскрізні потоки в основних функціональних та інтегрованих областях логістики; аналізувати організаційну структуру підприємств, виявляючи при цьому служби, які реалізують ті чи інші функції логістики; оцінювати можливість виділення єдиної логістичної служби; створювати ефективні логістичні ланцюги для руху матеріальних потоків; визначати логістичні витрати та знаходити шляхи їх скорочення; комплексно оцінювати ефективність функціонування логістичної системи.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1. Поняття, визначення та методологічний апарат логістики.	2	Знати спеціалізовану термінологію, вітчизняні та зарубіжні підходи до формулювання функціональних логістичних областей.	Тести, питання	5
2. Логістичні системи, канали та ланцюги	2	Проводити аналіз бізнес-процесів та особливостей функціонування різних елементів логістичної системи: закупівлю, виробництво, транспортування, складування, розподіл.	Кейси	5
3. Взаємозв'язок та інтеграція логістики з функціональними сферами бізнесу.	2/2	Проводити аналіз бізнес-процесів та здійснювати інтеграцію логістичних активностей для виконання задач операційного менеджменту, маркетингу і фінансів; вміти вибрати компанію для логістичного аутсорсингу.	Кейси, задачі	5
4. Управління закупівлями.	2/2	Вміти визначати потребу та проводити розрахунки кількості матеріалів, які необхідно	Задачі, кейси	5

		замовити. Вміти аналізувати та визначати найбільш оптимальний метод закупівлі та здійснювати вибір постачальника.		
5. Виробнича логістика.	4/3	потоки у просторі й часі. в умовах потокового та непотокового виробництва.	Задачі	10
6. Дистрибуція та фізичний розподіл товарів.	2	Вміти організовувати збут товарів, обирати канали дистрибуції та обґрунтовувати розміщення логістичних центрів.	Тести, питання	5
7. Транспортна логістика.	4/2	Вміти організувати транспортно-експедиційне забезпечення розподілу товарів	Задачі, кейси	10
8, Складська Логістика та управління запасами	4/2	Вміти формувати систему управління запасами на підприємстві: обґрунтовувати тип постачання, варіанти складування, організувати систему складування та контролю зи	Задачі, кейси	10

		виконанням складських операцій.		
9. Інформаційне забезпечення логістичного процесу.	2	Використовуючи технічний інструментарій вміти формувати автоматизовану інформаційну систему логістичного процесу.	Задачі, кейси	10
10. Логістичне адміністрування.	2	Вміти здійснювати аналіз і координацію, прогнозування та оцінку ефективності логістичної діяльності.	Задачі, кейси	5
Всього	26/13			
Модульний контроль			Виконання тестових завдань в eLearn	70
Екзамен				30
Всього за курс				100

Літературні джерела

1. Алькема В.Г., Сумець О.М. Логістика. Теорія та практика: навч. посіб. Київ: Професіонал, 2018. 272с
2. Бауэрсокс Д., Клосс Д. Логистика: интегрированная цепь поставок. Москва: Олимп-Бизнес, 2017. 640с.
3. Логістика: навч. посіб. [О.М. Тридід, Г.М. Азаренкова, С.В. Міши-на, І.І. Борисенко]. –К.: Знання, 2017. –566 с.
4. Організація та планування логістичних систем: підручник ; за ред. проф. М.П. Денисенка, проф. П.Р. Лековця, проф. Л.І. Михайлової. -К.: Центр учбової літератури, 2015. –336 с.
5. Gerhard Sommerer Unternehmenslogistik. Muenchen: Hanser Lehrbuch. - 2016. - 175 s.
6. Tempelmeier, H. Lieferzeit - orientierte Lagerungs- und Anlieferungsplanung.- Wurzburg, 2015 .
7. The realities and challenges of european logistics into the 90s. - Milan, 6th european Logistics congress. - November 2017.
8. Vahrenkamp Logistikmanagement – 3. Auflage. Wien: Oldenbourg. - 2018. -300 s.

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності:</i>	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<i>Політика щодо відвідування:</i>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано