



## Силабус дисципліни

### Логістика

Ступінь вищої освіти – бакалавр

Освітньо-професійна програма: Управління на транспорті та логістика

Кількість кредитів: 8 Мова викладання: українська

### Керівник курсу

доктор економічних наук,  
старший викладач кафедри транспорту і логістики

**Олена БОРИСЯК**

Контактна інформація o.borysiak@wunu.edu.ua +380987901913

### Опис дисципліни

Метою дисципліни є формування у студентів системи знань і розуміння концептуальних основ логістики, її функціональних складових, логістичних потоків, розвиток умінь і навичок побудови логістичних ланцюгів, формування логістичної системи. Дисципліна «Логістика» зорієнтована на поєднання теорії і практики організації системи логістичної діяльності на підприємствах загалом і на транспортних підприємствах зокрема.

### Структура дисципліни

	Кількість годин				
	Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота	Індивідуальна робота	Контрольні заходи
<b>Основи логістики</b>					
<b>Тема 1.</b> Роль логістики в економіці та управлінні підприємством	4	4	4		Поточне опитування, тестування
<b>Тема 2.</b> Логістична система	2	2	4		Поточне опитування, тестування
<b>Тема 3.</b> Логістика постачання	2	2	4		Поточне опитування, тестування
<b>Тема 4.</b> Виробнича логістика	2	2	4		Поточне опитування, тестування

Тема 5. Складська логістика	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 6. Логістика розподілу	2	2	4		Поточне опитування, тестування 1
Тема 7. Транспортна логістика	4	4	4	1	Поточне опитування, тестування
Тема 8. Реверсивна логістика	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 9. Міська логістика	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 10. Логістика туризму	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 11. Екологічна логістика	2	2	4	1	Поточне опитування, тестування
Тема 12. Міжнародна логістика	4	4	4	1	Поточне опитування, тестування
<b>Економічне забезпечення логістики</b>					
Тема 13. Логістичні потоки	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 14. Управління ланцюгами постачання	4	4	5	1	Поточне опитування, тестування
Тема 15. Управління якістю. Логістичний сервіс	2	2	5		Поточне опитування, тестування
Тема 16. Організація логістичної діяльності на підприємстві	2	2	5		Поточне опитування, тестування
Тема 17. Аутсорсинг логістики	2	2	5		Поточне опитування, тестування
Тема 18. Особливості вантажної логістики	4	4	5	2	Поточне опитування, тестування
Тема 19. Організація логістики транспортних перевезень	4	4	5		Поточне опитування, тестування
Тема 20. Аналіз витрат на надання логістичних послуг	4	4	5	1	Поточне опитування, тестування
Тема 21. Кошторис витрат на логістичні послуги	4	4	5		Поточне опитування, тестування
Тема 22. Облік витрат на логістичні послуги	2	2	5		Поточне опитування, тестування
<b>Тренінг</b>				<b>16</b>	
<b>Всього 240 год, з них:</b>				<b>60</b>	<b>23</b>

## Літературні джерела

1. Балабанова Л.В., Германчук А.М. Логістика: підручник. Львів: Магнолія, 2024. 368 с.
2. Гринів Н.Т., Тимко А.,Ю., Наконечна Т.В., Литвиненко С.Л. Логістика міста: навчальний посібник. Київ: Контор, 2023. 184 с.
3. Аулін В. В., Лисенко С. В., Гриньків А. В., Голуб Д. В., Головатий А. О. Логістика постачання транспортних і виробничих підприємств, фірм, компаній: Навчальний посібник під заг. ред. д.т.н., проф. Ауліна В.В. Кропивницький: Видавець Лисенко В.Ф., 2022. 325 с.
4. Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Логістика: навч.посіб. Дніпро: Пороги, 2021. 252 с.
5. Ізтелеуова М.С., Грицук І.В., Арімбекова П.М., Тарандушка Л.А. Організація та логістика перевезень: підручник, 2021.
6. Тарасюк Г.М., Рудківський О.А., Рудківська А.Ю., Лагута Я.М. Навчальний посібник для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Логістика» для студентів денної та заочної форми навчання галузі знань 07 «Управління та адміністрування» [Електронне видання]. Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. 95 с.
7. Міжнародна логістика [Електронний ресурс] : ел. підручник / О. М. Сохацька, Р. Є. Зварич, В. М. Панасюк [та ін.] ; за наук. ред. О. М. Сохацької. - Тернопіль : ЗУНУ, 2022. - 373 с. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/48109>
8. Управління розподілом [Електронний ресурс] : опорн. консп. лекцій / уклад. С. Є. Хрупович. - Тернопіль : ТНЕУ, 2019. - 55 с. URL: <http://dspace.tneu.edu.ua/handle/316497/37737>
9. Бойченко М.В. Зелена логістика вантажоперевезень: проблеми, шляхи вирішення. *Вісник економічної науки України*. 2021. № 2 (41). С. 152-155. URL: <http://dspace.nbuv.gov.ua/handle/123456789/183650>
10. Ковтун Т., Смирковська В., Ковтун Д. Реверсивна логістика як інструмент екологізації економіки на засадах концепції сталого розвитку. *Транспортні системи і технології*, 2020. (36), 171-183. <https://doi.org/10.32703/2617-9040-2020-36-18>
11. Ляляна Н.С., Матвієнко-Біляєва Г.Л., Панчук А.С. Впровадження сучасних методів логістики в підприємницькій діяльності. *Приазовський економічний вісник*. 2020. № 2(19). С. 118-124
12. Водолажська Т.О. Логістична стратегія підприємства: сутність поняття. *Економіка транспортного комплексу*. 2021. № 37. С. 48-60. URL: <http://etk.khadi.kharkov.ua/article/view/234014>
13. Резнік Н., Руденко С., Пилипчук К. Основні характеристики поняття логістики і системи управління ланцюгами постачань. *Innovation and Sustainability*, (3), 2022. С. 95–102. <https://doi.org/10.31649/ins.2022.3.95.102>
14. Борисяк О.В. Формування лояльності користувачів транспорту до «зелених» енергетичних послуг на засадах цифрової маркетингової комунікації. *Інституційні засади і маркетингові імперативи сталого розвитку*: Колективна монографія. / [Ред. Т.М. Борисова, Г. Л. Монастирський]. Тернопіль: «Економічна думка ЗУНУ», 2020. С.119-131.
15. Іванечко Н., Борисяк О., Леонова І. Транспортний шеринг: маркетингові аспекти. *Вісник економіки*. 2021. Вип.1. С. 55–65. DOI: <https://doi.org/10.35774/visnyk2021.01.055>
16. Борисяк О. Формування бренду користування зеленим транспортом в умовах євроінтеграції. *Маркетинг як основа формування стратегії соціально-економічного розвитку прикордонного регіону* : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Чернівці (Україна) – м. Сучава (Румунія), 11-12 листопада 2020 р.). Чернівці : Технодрук, 2020. С. 11-14.
17. Намісник, О. Р., Борисяк О. В. Перспективи розвитку залізничного транспорту України: аспекти впровадження європейського досвіду. *Конкурентоспроможність вітчизняних підприємств-надавачів послуг громадського транспорту: актуальні проблеми та європейський досвід їх вирішення* : III Всеукр. наук.-практ. конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з міжнар. участю (м. Тернопіль, 19-20 травня 2020 р.). Тернопіль : ТНЕУ. 2020. С. 231-233.
18. Borysova, T., Monastyrskiy, G., Borysiak, O., Protsyshyn, Yu. Priorities of Marketing, Competitiveness, and Innovative Development of Transport Service Providers under Sustainable Urban Development. *Marketing and Management of Innovations*. 2021. Vol. 3, P. 78-89, doi: <http://doi.org/10.21272/mmi.2021.3-07>
19. Brych V., Manzhula V., Borysiak O., Liakhovych G., Halysh N., Tolubyak V. Communication Model of Energy Service Market Participants in the Context of Cyclic Management City Infrastructure. *2020 10th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT)*, Deggendorf, Germany, 2020, P. 678-681. ISSN 2770-5226 (On-line). ISSN 2770-5218 (Print). doi: 10.1109/ACIT49673.2020.9208902

20. Borysiak O., Mucha-Kuś K., Brych V., Kinelski G. Toward the Climate-Neutral Management of Innovation and Energy Security in Smart World : monograph. Berlin, Germany: Logos Verlag Berlin GmbH. 2022. 172 p.
21. Haglund P., Janné M. Organizing construction logistics outsourcing: a logistics strategy perspective. Construction Innovation. 2023. DOI: 10.1108/CI-01-2023-0017
22. Plekan U., Tson O., Gevko B., Antoniuk O. Analysis of logistics costs of the enterprise. Journal of Mechanical Engineering and Transport. 2023. 17(1). P. 114-120. DOI: 10.31649/2413-4503-2023-17-1-114-120
23. Islam Md. R., Monjur Md. E. I., Akon T. Supply Chain Management and Logistics: How Important Interconnection Is for Business Success. Open Journal of Business and Management, 11, 2023. P. 2505-2524. <https://doi.org/10.4236/ojbm.2023.115139>

### Оцінювання

#### Критерії, форми поточного та підсумкового контролю

Підсумковий бал (за 100-бальною шкалою) з дисципліни «Логістика» визначається як середньозважена величина, залежно від питомої ваги кожної складової залікового кредиту:

Модуль 1		Модуль 2		Модуль 3	Модуль 4
20%	20%	20%	20%	5%	15%
Поточне оцінювання	Модульний контроль 1	Поточне оцінювання	Модульний контроль 2	Тренінги	Самостійна робота
Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях № 1-6	Підсумкова письмова робота за темами № 1-6.	Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях № 7-12	Підсумкова письмова робота за темами № 7-12.	Оцінка за виконання завдань тренінгу.	Оцінка за виконану і представлену презентацію на вибрану тему.

Модуль 1		Модуль 2	Модуль 3	Модуль 4
20%	20%	5%	15%	40%
Поточне оцінювання	Модульний контроль	Тренінги	Самостійна робота	Екзамен
Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях №13-22.	Підсумкова письмова робота за темами №13-22.	Оцінка за виконання завдань тренінгу.	Оцінка за виконану і представлену презентацію на вибрану тему.	1. Теоретичні питання: 2 питання по 30 балів – max 60 балів. 2. Практичне завдання – max 40 балів

#### Шкала оцінювання:

За шкалою університету	За національною шкалою	За шкалою ECTS
90-100	відмінно	A (відмінно)
85-89	добре	B (дуже добре)
75-84		C (добре)
65-74	задовільно	D (задовільно)
60-64		E (достатньо)
35-59	незадовільно	FX (незадовільно з можливістю повторного складання)
1-34		F (незадовільно з обов'язковим повторним курсом)