



Силабус дисципліни

Логістика

Ступінь вищої освіти – бакалавр

Освітньо-професійна програма: Транспортні технології
(на автомобільному транспорті)

Кількість кредитів: 7 Мова викладання: українська

Керівник курсу

Кандидат 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, матеріальних, фінансових, інформаційних 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, що сприятиме формуванню висококваліфікованих фахівців з автомобільного транспорту.

Структура дисципліни

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

Тема 5. Складська логістика	2	2	3		Поточне опитування, тестування
Тема 6. Логістика розподілу	2	2	3		Поточне опитування, тестування 1
Тема 7. Транспортна логістика	2	2	3	1	Поточне опитування, тестування
Тема 8. Реверсивна логістика	2	2	3		Поточне опитування, тестування
Тема 9. Міська логістика	2	2	3		Поточне опитування, тестування
Тема 10. Логістика туризму	2	2	3		Поточне опитування, тестування
Тема 11. Управління якістю. Логістичний сервіс	4	4	3	1	Поточне опитування, тестування
Тема 12. Екологічна логістика в умовах переходу до низьковуглецевої економіки	4	4	3	1	Поточне опитування, тестування
Економічне забезпечення логістики					
Тема 13. Логістичні потоки	2	2	4		Поточне опитування, тестування
Тема 14. Організація логістичної діяльності на підприємстві	2	2	5	1	Поточне опитування, тестування
Тема 15. Аналіз витрат на надання логістичних послуг	4	4	5		Поточне опитування, тестування
Тема 16. Кошторис витрат на логістичні послуги	4	4	5		Поточне опитування, тестування
Тема 17. Облік витрат на логістичні послуги	4	4	5		Поточне опитування, тестування
Тема 18. Організація логістики транспортних перевезень	8	8	5	2	Поточне опитування, тестування
Тема 19. Аутсорсинг логістики	2	2	5		Поточне опитування, тестування
Тема 20. Міжнародна логістика. Єврологістика	2	2	5	1	Поточне опитування, тестування
Тренінг				16	
Всього 210 год, з них:	56	56	75	23	

Літературні джерела

1. 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.
2. Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Логістика: навч.посіб. Дніпро: Пороги, 2021. 252 с.
3. Федорова В.О. Логістика: навчальний посібник / В.О. Федорова, В.В. Блага. Х.: ФОП Бровін О.В., 2019. – 153 с.
4. Жарська І.О. Логістика: навч. посіб. Одеса: ОНЕУ, 2019. 209 с.
5. 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>
6. 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>
7. 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>
8. Ковтун Т., Смирковська В., Ковтун Д. Реверсивна логістика як інструмент екологізації економіки на засадах концепції сталого розвитку. *Транспортні системи і технології*, (36), 171-183. <https://doi.org/10.32703/2617-9040-2020-36-18>
9. 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
10. 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>
11. 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.
12. Монастирський Г.Л., Борисяк О.В. Міжнародна практика сталого розвитку транспортної сфери: інституційні та організаційно-економічні аспекти. Маркетингове забезпечення сталого розвитку міського громадського транспорту / за ред. Г. Л. Монастирського, Т. М. Борисової. Тернопіль : Економічна думка, 2019. С. 101-121
13. 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>
14. Монастирський Г.Л., Борисяк О.В. Екологічні та енергоефективні підходи до забезпечення інноваційного розвитку муніципальної транспортної логістики. *Вісник Тернопільського національного економічного університету*. 2019. Вип. 4. С. 7–18. Doi: <https://doi.org/10.35774/visnyk2019.04.007>
15. Монастирський Г., Борисяк О., Коцур А. Політика екологічної диверсифікованості у системі управління муніципальним транспортом. *Регіональні аспекти розвитку продуктивних сил України*. 2019. Вип. 24. С. 4-14.
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. Монастирський Г.Л., Борисяк О.В. Принципи трансформації системи муніципальної транспортної логістики. *Економічний і соціальний розвиток України в XXI столітті : національна візія та виклики глобалізації* : зб. тез доп. XVI Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених (м. Тернопіль, 9-10 квітня 2019 р.). Тернопіль : ТНЕУ, 2019. С. 236-238.
18. Борисяк О. В., Грох Я. А. Підходи до забезпечення сталого розвитку міського транспорту. *Конкурентоспроможність вітчизняних підприємств-надавачів послуг громадського транспорту : актуальні проблеми та європейський досвід їх вирішення* : зб. тез доп. II Всеукр. наук.-практ. конф. студентів, аспірантів та молодих вчених з міжнар. участю [м. Тернопіль, 24-25 жовтня 2019 р.]. Тернопіль : ТНЕУ. – С. 10-11.

19. 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>
20. 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
21. 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.
22. Haglund P., Janné M. Organizing construction logistics outsourcing: a logistics strategy perspective. *Construction Innovation*. 2023. DOI: 10.1108/CI-01-2023-0017
23. 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

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:

Заліковий модуль 1	Заліковий модуль 2	Заліковий модуль 3
30 %	40 %	30 %
Усне опитування під час занять (6 тем) – 5 балів за тему – макс. 30 балів; Модульна контрольна робота – макс. 70 балів	Усне опитування під час занять (6 тем) – 5 балів за тему – макс. 30 балів; Модульна контрольна робота – макс. 70 балів	Участь у тренінгах – макс. 20 балів. Підготовка КПІЗ – макс. 60 балів. Захист КПІЗ – макс. 20 балів.

Заліковий модуль 1	Заліковий модуль 2	Заліковий модуль 3	Заліковий модуль 4 (екзамен)
20 %	20 %	20 %	40 %
Усне опитування під час занять (4 теми) – 10 балів за тему – макс. 40 балів; Модульна контрольна робота – макс. 60 балів	Усне опитування під час занять (4 теми) – 10 балів за тему – макс. 40 балів; Модульна контрольна робота – макс. 60 балів	Участь у тренінгах – макс. 20 балів. Підготовка КПІЗ – макс. 60 балів. Захист КПІЗ – макс. 20 балів.	Два теоретичних питання по 20 балів за питання – тах 40 балів. Практичне завдання – тах 60 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)