Силабус дисципліни

Транспортна логістика

Ступінь вищої освіти – бакалавр

Освітньо-професійна програма: Управління на транспорті та логістика

Кількість кредитів: 5 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 особливостей організації транспортної логістики, розвиток умінь і навичок формування логістичних маршрутів шляхом врахування факторного середовища для використання різних видів транспорту. Дисципліна «Транспортна логістика» зорієнтована на поєднання теорії і практики організації системи транспортної логістики, вибору транспортного засобу для забезпечення ефективного функціонування логістичної системи.

Структура дисципліни

	Кількість годин					
	Лекції	Прак-тичні заняття	Самос-тійна робота	Індиві-дуальна робота	Тренінг	Контрольні заходи
Змістовий модуль 1. Основи транспортної логістики						
Тема 1. Вступ до транспортної логістики	2	2	8	1	3	Поточне опитування, тестування
Тема 2. Види транспорту	4	1	10			
Тема 3. Ефективність транспорту	4	1	9			
Тема 4. Транспортні системи	4	2	9			
Тема 5. Безпека транспортних перевезень	4	2	10			
Змістовий модуль 2. Організація транспортної логістики						
Тема 6. Вибір транспортного засобу	4	1	9	2	3	Поточне опитування, тестування
Тема 7. Організація автомобільних перевезень	2	1	8			
Тема 8. Організація залізничних перевезень	2	1	8			
Тема 9. Організація повітряних перевезень	2	1	8			
Тема 10. Організація морських перевезень	2	1	8			
Тема 11. Організація транспортування трубопровідним транспортом	2	1	8			
Разом	**32**	**14**	**95**	**3**	**6**	

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. Боровик Т., Даниленко В. Транспортна логістика як фактор забезпечення зовнішньоекономічної діяльності вітчизняних підприємств. Економічний простір, (177), 2022. С. 35-39. https://doi.org/10.32782/2224-6282/177-6
3. Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Логістика: навч.посіб. Дніпро: Пороги, 2021. 252 с.
4. Платонов О. І. Мультимодальні перевезення вантажів дорожнім транспортом: перспективи та кроки до впровадження : [практ. посіб.] / О. І. Платонов, С. С. Терещенко. Одеса : ПЛАСКЕ, 2021. 443 с.
5. 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.
6. Чайка-Петигирич Л.Б. Мультимодальні та інтермодальні вантажоперевезення в системі міжнародної транспортної логістики. Науковий вісник Ужгородського національного університету. Вип. 33(2). 2020. С. 114-117. DOI: https://doi.org/10.32782/2413-9971/2020-33-41
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. Шмиглюк Є.Г., Григорова З.В. Проблеми та перспективи розвитку транспортної логістики підприємств в сучасних умовах. IV Міжнародна науково-практична конференція "БІЗНЕС, ІННОВАЦІЇ, МЕНЕДЖМЕНТ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ". 2023. URL: https://confmanagement-proc.kpi.ua/article/view/279798
9. Багрій М.М., Клименко В.В., Новальська Н.І., Разумова К.М., Селіщев С.В. Організаційно-технологічні засади взаємодії видів транспорту в системі міжнародних вантажних перевезень та при перетині митного кордону України. Наукоємні технології. Том 53. № 1. 2022. С. 58-69.
10. 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.
11. Borysova, T., Monastyrskyi, 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
12. 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
13. 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.
14. Borysiak O., Manzhula V., Bila Yu., Petryshyn N., Vovchuk D. Verifying the Economic Potential of Low-Carbon Energy Using Artificial Intelligence in Transport. *CEUR Workshop Proceedings. 2024.* Vol. 3716. P. 19–25. URL: https://ceur-ws.org/Vol-3716/short2.pdf
15. Popovych P., Popovych D., Rozum R., Shevchuk O., Buriak M., Chorna O., Zaharchuk O., Brych V., Murovanyi I., Falovych N., Borysiak O., Melnychenko V. Study of traffic safety on the street and road network of Ternopil. MATEC Web of Conferences. 2024. 390. 02008. EOT-2023. DOI: https://doi.org/10.1051/matecconf/202439002008.
16. Popovych P., Rozum R., Shevchuk O., Buriak M., Chorna O., Zaharchuk O., Brych V., Rudyak Yu, Falovych N. , Borysiak O., Maiak M., Melnychenko V. The research of the transport infrastructure development in Ternopil. MATEC Web of Conferences. 2024. 390. 02009. EOT-2023. DOI: https://doi.org/10.1051/matecconf/202439002009.
17. Gillian Harrison, Yuanxuan Yang, Keiran Suchak, Susan M. Grant-Muller, Simon Shepherd, Frances C. Hodgsonю Influencing transport-health interactions through incentivised mode switch using new data and modelsю Journal of Transport & Healthю Vol.37. 2024. 101830. DOI: https://doi.org/10.1016/j.jth.2024.101830.
18. Nakoinz O. Transport, Interaction, and Connectivity. Open Archaeology. 9(1). 2023. DOI: 10.1515/opar-2022-0347
19. Vasylenko1 I., Ozerova O., Pron S., Valko A., Lytvynenko L., Maliarenko D. Implementation of the mathematical model of interaction of passenger transport modes for sustainable economic development. MATEC Web of Conferences. 390. 2024.03008.

Оцінювання

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

Модуль 1		Модуль 2	Модуль 3
40%	40%	5%	15%
Поточне оцінювання	Модульний контроль	Тренінги	Самостійна робота
Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях № 1-11	Підсумкова письмова робота за темами № 1-11	Оцінка за виконання завдань тренінгу	Оцінка за виконану і представлену презентацію на вибрану тему.

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)