



Уманський національний
університет садівництва

Факультет економіки і
підприємництва

Кафедра маркетингу

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Логістика»

Рівень вищої освіти:	<u>перший</u> <u>(бакалаврський)</u>
Спеціальність:	<u>075 «Маркетинг»</u>
Освітня програма:	<u>Маркетинг</u>
Навчальний рік, семестр:	<u>2025-2026 н.р., семестр 6</u>
Курс (рік навчання)	<u>3 (3)</u>
Форма навчання:	<u>денна</u>
Кількість кредитів ЄКТС:	<u>5,5</u>
Мова викладання:	<u>українська</u>
Обов'язкова/вибіркова:	<u>обов'язкова</u>

Лектор курсу	Ольга СЕМЕНДА
Профайл лектора	https://marketing.udau.edu.ua/ua/pro-kafedru/vikladachi-ta-spivrobotniki/semenda-olga-volodimirivna.html
Контактна інформація лектора (e-mail)	olga-semenda@ukr.net
Сторінка курсу в MOODLE	https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=717

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Мета курсу	здатність проваджувати логістичну діяльність на основі розуміння сутності та змісту теорії маркетингу і функціональних зв'язків між її складовими
Завдання курсу	ознайомлення з логістикою, як з наукою про управління матеріальними потоками, вивчення матеріальних потоків та логістичних операцій, набуття теоретичних знань з управління матеріальними потоками на основі логістичного 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 підприємств на переміщення матеріальних ресурсів, набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень, набуття знань про логістичну організацію складських процесів
Компетентності	<i>Загальні:</i> - здатність працювати в міжнародному контексті <i>Фахові:</i> - здатність розробляти маркетингове забезпечення розвитку бізнесу в умовах невизначеності
Програмні результати навчання	– оцінювати ризики провадження маркетингової діяльності, встановлювати рівень невизначеності маркетингового середовища при прийнятті управлінських рішень; – демонструвати вміння застосовувати міждисциплінарний підхід та здійснювати маркетингові функції ринкового суб'єкта; – відповідати за результати своєї діяльності, виявляти навички підприємницької та управлінської ініціативи.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/ практичні (семінарські, лабораторні))	Зміст тем курсу	Завдання	Оцінювання (балів)
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ЛОГІСТИЧНОГО УПРАВЛІННЯ				
Тема 1. ЛОГІСТИКА У РИНКОВІЙ ЕКОНОМІЦІ	2/4	Виникнення і розвиток практичної логістики. Сутність, концепції, принципи та функції логістики. Основні форми логістичних утворень.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно- методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 2. ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРОЦЕСИ ТА УПРАВЛІННЯ МАТЕРІАЛЬНИМИ ПОТОКАМИ	2/4	Характеристика технологічних процесів в логістиці. Матеріальний потік та його характеристики. Управління матеріальними потокami.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно- методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 3. ФАКТОРИ ФОРМУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ	2/4	Сутність, властивості, етапи формування логістичної системи. Формування зв'язків між типами логістичних систем. Принципи та фактори впливу на формування логістичних систем	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно- методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 4. ЛОГІСТИКА ПОСТАЧАННЯ	4/4	Сутність понять «закупівля» та «постачання». Сутність, мета та завдання логістики постачання. Процес забезпечення підприємства матеріальними ресурсами. Оцінювання та вибір постачальників. Методи планування потреби в матеріальних ресурсах. Способи визначення розміру	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно- методичних матеріалах, проходження тестування в	4

		замовлення. Процес закупівлі матеріальних ресурсів та розміщення замовлення.	системі електронного забезпечення навчання в Moodle	
Тема 5. УПРАВЛІННЯ МАТЕРІАЛЬНИМИ ЗАПАСАМИ. ЛОГІСТИКА ЗАПАСІВ	4/4	Поняття товарно-матеріальних запасів. Класифікація запасів. Системи просування матеріальних запасів. Системи управління запасами. Система управління запасами з фіксованою величиною замовлення. Система з фіксованою періодичністю замовлення. Система із заданою періодичністю поповнення запасів до встановленого рівня. Система «мінімум–максимум». Система «точно в термін» (JIT). Система періодичних закупівель. Контроль рівня матеріальних запасів. Облік матеріальних запасів	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Модульний контроль				5
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 2. ГАЛУЗЕВІ ЛОГІСТИКИ				
Тема 6. РОЗМІЩЕННЯ СКЛАДІВ	4/4	Визначення способу задоволення потреби в складах та їх кількості. Фактори, які впливають на вибір місця розміщення складу. Методи вибору місця розміщення складу. Метод визначення центру ваги. Визначення місця розташування розподільного центру методом пробної точки. Визначення місця розташування розподільного складу методом перебору. Метод «сітки». Методи програмування.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 7. СКЛАДСЬКА ЛОГІСТИКА	4/4	Поняття та функції складу. Класифікація складів. Способи укладання товарів на складі. Складське обладнання. Стелажне обладнання. Докове обладнання складу. Обладнання для упакування товару на складі.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Тема 8. ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС НА СКЛАДІ	4/4	Площа складу. Технологічні зони складу. Порядок технологічного процесу на складі. Приймання товарів на склад. Зберігання товару на складі. Комплектація	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в	4

		<p>замовлення на складі. Оцінювання ефективності складської логістики. Показники використання площі складу. Показники інтенсивності роботи складу. Показники економічності складу.</p>	<p>інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle</p>	
<p>Тема 9. ПАКУВАННЯ І ІНШІ СПОСОБИ ПІДГОТОВКИ ВАНТАЖУ ДО ТРАНСПОРТУВАННЯ</p>	<p>2/4</p>	<p>Фактори впливу на вибір способу пакування вантажів. Функції упаковки. Маркування вантажу.</p>	<p>Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle</p>	<p>4</p>
<p>Тема 10. ЛОГІСТИКА РОЗПОДІЛУ</p>	<p>2/4</p>	<p>Суть логістики розподілу. Канали розподілу. Логістичні посередники у каналах розподілу. Інформаційні потоки процесу розподілу. Поняття управління замовленнями.</p>	<p>Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle</p>	<p>4</p>
<p>Тема 11. ТРАНСПОРТНА ЛОГІСТИКА</p>	<p>2/4</p>	<p>Поняття транспортної логістики. Види транспорту, їх переваги та недоліки. Методи вибору перевізника. Консолідація вантажів під час їх транспортування. Мультимодальні перевезення вантажів. Інтермодальні перевезення. Контроль за перевезенням вантажів. Сумісність товару під час транспортування вантажів.</p>	<p>Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle</p>	<p>4</p>
<p>Тема 12. ОРГАНІЗАЦІЯ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ВАНТАЖІВ</p>	<p>2/4</p>	<p>Класифікація вантажів. Організація перевезень вантажів. Організація автомобільних перевезень вантажів. Організація морських перевезень вантажів. Організація залізничних перевезень вантажів. Організація повітряних перевезень</p>	<p>Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження</p>	<p>4</p>

		вантажів. Перевезення великогабаритних, небезпечних, сипучих та наливних вантажів. Транспортні тарифи. Особливості формування транспортних тарифів на залізничному транспорті. Порядок визначення плати за перевезення вантажів, за охорону та супроводження вантажів і за проїзд провідників відправників (одержувачів). Особливості формування транспортних тарифів на автомобільному транспорті. Особливості формування транспортних тарифів на морському транспорті.	тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	
Тема 13. ВИРОБНИЧА ЛОГІСТИКА	2/4	Поняття виробничого процесу. Сутність і завдання виробничої логістики. Системи організації управління матеріальними потоками у виробничій логістиці. Логістичні концепції «штовхаючого» способу руху матеріальних потоків. Логістичні концепції «втягуючого» способу руху матеріальних потоків.	Опрацювання лекційного матеріалу. Виконання практичних завдань, наведених в інструктивно-методичних матеріалах, проходження тестування в системі електронного забезпечення навчання в Moodle	4
Модульний контроль				5
Реферат				8
Всього за 6 семестр	36/52			70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКИ КУРСУ

Політика оцінювання	В основу рейтингового оцінювання знань закладена 100-бальна шкала оцінювання (максимально можлива сума балів, яку може набрати здобувач за всіма видами контролю знань з дисципліни з урахуванням поточної успішності, самостійної роботи, науково дослідної роботи, модульного контролю, підсумкового контролю тощо). Встановлюється, що при вивченні дисципліни до моменту підсумкового контролю (іспиту) здобувач може набрати максимально 70 балів. На підсумковому контролі (іспит) здобувач може набрати максимально 30 балів, що в сумі і дає 100 балів.
Політика щодо академічної доброчесності	Під час підготовки рефератів та індивідуальних науково-дослідних завдань, проведення контрольних заходів здобувачі повинні дотримуватися правил академічної доброчесності, які визначено Кодексом доброчесності Уманського НУС. Очікується, що роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від масштабів плагіату
Політика щодо відвідування	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (за погодженням із деканом факультету)

Розподіл балів які отримують здобувачі

Види роботи	Змістовний модуль 2					МК1	Змістовний модуль 2								МК2	Підсумковий контроль	Сума	
	T1	T2	T3	T4	T5		T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13				
активність на практичних заняттях	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2				
виконання с.р.	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2				
реферат	8																	
Разом	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	30	100

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90–100	A	відмінно
82-89	B	добре
74-81	C	
64-73	D	
60-63	E	задовільно
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Основної:

1. Безсмертна О.В., Мороз О.О., Білоконь Т.М., Шварц І.В. Логістика: навчальний посібник. Вінниця: ВНТУ. 2018. 161с.
2. Безугла Л.С., Юрченко Н.І., Ільченко Т.В., Пальчик І.М., Воловик Д.В. Логістика: навч.посіб. Дніпро: Пороги. 2021. 252с.
3. Горбенко О.В. Логістика: навч. посіб. Київ: Знання. 2014. 315 с.
4. Гурч Л.М. Логістика: навч. посіб. для студ. ВНЗ. Міжрегіональна академія управління персоналом. К.: Персонал. 2008. 555с.
5. Живко З.Б. Логістика: навч. посіб. Львів. держ. ун-т внутр. справ. Львів: ЛьвДУВС. 2015. 191с.
6. Кальченко А.Г., Кривещенко В.В. Логістика: навч. посіб. КНУ ім. В. Гетьмана. К.: КНЕУ. 2006. 472 с.
7. Крикавський Є., Похильченко О., Фертч М. Логістика та управління ланцюгами поставок: навч. посіб. Львів: Вид-во Львів. Політехніка. 2017. 801 с.
8. Крикавський Є.В. Логістика для економістів: підручник Нац. ун-т «Львів. Політехніка». 2-ге вид., випр. і допов. Львів: Вид-во Львів. Політехніки. 2014. 475 с.
9. Легеза Д.Г., Нехай В.В., Лобанов М.І. Логістика: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. Мелітополь: Видавничий будинок ММД. 2012. 279 с.
10. Литвиненко С.Л., Трегубов О.С., Войцеховський В.С., Семенда О.В., Попова Ю.М., Кайдакова Т.В. Маркетинг в підприємницькій діяльності та управління продажем логістичних послуг: підручник. К.: Видавничий дім «Кондор». 2021. 280 с.
11. Марченко В.М., Шутюк В.В. Логістика. К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського. Вид-во «Політехніка». 2018. 312с.
12. Марченко В.М., Шутюк В.В. Логістика: підручник. К.: Видавничий дім «Артек». 2018.

312 с.

13. Мельникова К.В. та ін. Логістика: навч. посіб. /за заг. ред. д-ра екон. наук, проф. Ястремської О. М./ Харків. нац. екон. ун-т ім. Семена Кузнеця. Харків: ХНЕУ ім. С. Кузнеця. 2015. 271 с.

14. Сокур М. І., Сокур Л. М., Петченко М. В. Транспортна і складська логістика: підруч. Кременчуц. нац. ун-т ім. Михайла Остроградського. Вид. 2-ге. Кременчук: Щербатих О.В. 2016. 327 с.

15. Федорова В.О., В.В. Блага Логістика: навчальний посібник. Х.: ФОП Бровін О.В. 2019. 153с.

Додаткової:

16. Semenda, O., Shevchenko, V., Purhani, S., Kharit, O., & Krasnostanova, N. (2023). Adaptation of Logistics Companies to Functioning under the Restrictions Imposed by Military Operations. *WSEAS Transactions on Environment and Development*, vol. 19. P.558-570. URL: <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9330>

17. Збірник тарифів на перевезення вантажів залізничним транспортом у межах України та пов'язані з ними послуги, затвердженого наказом Міністерства транспорту та зв'язку України від 26 березня 2009 року № 317.

18. Корман І.І., Семенда О.В., Осадчук Н.В. Маркетингове дослідження каналів розподілу. *Економіка та суспільство*. № 29. 2021. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2021-29-29>

19. Семенда Д.К., Семенда О.Вс., Семенда О.В. Логістика та її роль в підвищенні економічної ефективності реалізації продукції рослинництва. *Молодий вчений*. №1. 2021. С.185-190.

20. Семенда О.В. Концепція обслуговування споживачів логістичної галузі: переваги, проблеми та способи вирішення. *Економічні горизонти*. 2023. № 1 (23). С.26-34.

21. Семенда О.В. Перспективи розвитку підприємницької діяльності у підсистемах логістики. *Підприємництво та інновації*. № 24. 2022. С.108-112.