

Назва курсу	ОК 14. Основи логістики
Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Назва спеціальності	073 Менеджмент
ОПП	Менеджмент
Викладач (-і)	Алькема Віктор Григорович д.е.н., професор Філатов Сергій Антонович к.т.н., доцент Мала Ірина Борисівна ст. викл.
Профайл викладача (-ів)	https://www.krok.edu.ua/ua/pro-krok/spivrobotniki/alkema-viktor-grigorovich https://www.krok.edu.ua/ua/pro-krok/spivrobotniki/filatov-sergey-antonovich https://www.krok.edu.ua/ua/pro-krok/spivrobotniki/mala-irina-borisivna
Контактний телефон	(+38 044) 455-57-13, вн. 274
E-mail	Alkema@krok.edu.ua , filatovy@ukr.net , IrynaMB@krok.edu.ua
Консультації	Зазначте формат і розклад проведення консультацій <i>Он лайн - консультації:</i> https://livekrokedu.sharepoint.com/sites/KROK/student-cabinet/Lists/List/AllItems.aspx

КОМУНІКАЦІЇ

1. Базовою платформою для комунікації викладача зі студентами є **Moodle**. Важливі повідомлення загального характеру – зокрема, оголошення про терміни подання контрольних робіт та ін. – регулярно розміщуються викладачем на форумі курсу.

Електронне забезпечення навчання (Moodle):
<https://dist.krok.edu.ua/enrol/index.php?id=2460>

☒ Якщо забули пароль/логін, направте листа з темою «Забув пароль/логін» за адресою: dist.center@krok.edu.ua

☒ Презентації лекцій, плани семінарських занять, методичні рекомендації до виконання індивідуальних дослідницьких завдань та групових творчих проектів розміщені на платформі Moodle: <https://dist.krok.edu.ua/enrol/index.php?id=2460> (посилання на курс)

☒ Інші засоби зв'язку: Moodle (форум курсу, приватні повідомлення)

2. Для оперативного отримання повідомлень про оцінки та нову інформацію, розміщену на сторінці курсу у Moodle, будь ласка, переконайтеся, що адреса електронної пошти, зазначена у вашому профайлі на Moodle, є актуальною, та регулярно перевіряйте папку «Спам». Якщо за технічних

причин доступ до Moodle є неможливим, або ваше питання потребує термінового розгляду, направте електронного листа з позначкою «Важливо» на адресу dist.center@krok.edu.ua. У листі обов'язково вкажіть ваше прізвище та ім'я, курс та шифр академічної групи.

3. Для проведення он-лайн лекцій, семінарських, практичних занять використовується платформа *MS Teams*. Увійдіть за допомогою свого імені користувача і пароля Office 365.

4. З розкладом занять можливо ознайомитись: <https://www.krok.edu.ua/ua/pro-krok/pidrozdili/strukturni/studentskij-ofis/rozklad>

У разі виникнення проблем з відображенням розкладу, прохання використовувати альтернативні інформаційні ресурси:

📱 мобільний додаток [Telegram Bot «КРОК – віртуальний помічник»](#) або contact@krok_timetable_bot інформаційний портал: [кабінет студента](#) / [кабінет викладача](#)

Графіки консультацій викладачів Університету «КРОК» знаходяться [у персональному кабінеті](#) студента.

Для цього Вам потрібно обов'язково авторизуватись в системі Office 365.

У разі виникнення запитань щодо входу у Ваш кабінет, пишіть на адресу support@krok.edu.ua

Для персональних запитів використовується сервіс приватних повідомлень (корпоративна пошта університету «Крок» викладача курсу). Відповіді на запити студентів подаються викладачем впродовж трьох робочих днів.

1. Коротка анотація до курсу: Дисципліна «Основи логістики» є обов'язковою дисципліною для освітньої програми «Менеджмент».

Курс «Основи логістики» передбачає вивчення логістичних процесів і логістичних систем як економічних об'єктів, а також пріоритетних напрямків розвитку науки і техніки в Україні та провідних індустріальних країнах.

Мета дисципліни: Метою вивчення дисципліни «Основи логістики» є формування у студентів систематизованого комплексу базових знань, ключових, забезпечуючих функції логістики та набуття навичок самостійного системного аналізу об'єктів логістичного управління.

Завдання дисципліни: Завданням вивчення курсу є набуття студентами необхідних теоретичних знань та розуміння концептуальних основ та філософії логістики, принципів та методів логістичного управління, основних функцій, процесів та операцій логістичного управління.

2. Результати навчання

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти набуває таких компетентностей (загальні та фахові):

- ЗК 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.
- ЗК 8. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
- СК 1. Здатність визначати та описувати характеристики організації.
- СК 2. Здатність аналізувати результати діяльності організації, зіставляти їх з факторами впливу зовнішнього та внутрішнього середовища.
- СК 3. Здатність визначати перспективи розвитку організації.
- СК 4. Вміння визначати функціональні області організації та зв'язки між ними.
- СК 5. Здатність управляти організацією та її підрозділами через реалізацію функцій менеджменту.
- СК 8. Здатність планувати діяльність організації та управляти часом.
- СК 11. Здатність створювати та організовувати ефективні комунікації в процесі управління.
- СК 13. Розуміти принципи і норми права та використовувати їх у професійній діяльності.
- СК 15. Здатність формувати та демонструвати лідерські якості та поведінкові навички.

Програмні результати навчання:

- ПРН 5. Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації.
- ПРН 7. Виявляти навички організаційного проектування.
- ПРН 9. Демонструвати навички взаємодії, лідерства, командної роботи.
- ПРН 11. Демонструвати навички аналізу ситуації та здійснення комунікації у різних сферах діяльності організації

3. Обсяг курсу

Вид заняття	Загальна кількість годин/ кредитів ECTS 150 годин/5 кредитів ECTS 3 семестр		
	денна	заочна	дистанційна
Лекції	28	10	10
Семінарські заняття / практичні / лабораторні	28	6	10
самостійна робота	94	134	134

4. Пререквізити* Викладання навчальної дисципліни базується на знаннях, отриманих в результаті вивчення попередніх навчальних дисциплін.

5. Технічне й програмне забезпечення / обладнання* програма навчальної дисципліни це лекції, завдання та кейси творче індивідуальне завдання, дискусія, завдання для підсумкового контролю. Робота в системі Moodle, побудова електронного навчання як простору прояву пізнавальних ініціатив. Персональний комп'ютер, загальноживані комп'ютерні програми, проектор, доступ до мережі інтернет. Частина навчальних занять проходить з використанням проектору, доступ до Інтернет-мережі. Наявність електронного пристрою з якого буде відбуватись навчання. Пристрій повинен бути облаштований відеокамерою та мікрофоном.

6. Політика курсу – студенти мають дотримуватись кодексу академічної доброчесності: https://www.krok.edu.ua/download/nakazi/2018-10-18_kodeks-akademichnoi-dobrochesnosti.pdf

Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, міжнародне стажування) відпрацювання пропущених занять відбувається за погодженням із керівником курсу.

У разі проведення занять в он-лайн форматі, здобувач має під'єднатись до навчальної платформи де буде проводитись заняття. Заходити на навчальну платформу (Teams, ZOOM) виключно під своїм реальним прізвищем. Під час занять з використанням онлайн платформи MS Teams камера має бути увімкненою протягом всього заняття, мікрофон включається за потреби під час відповідей/запитань. У разі відсутності можливості включати камеру, студент має повідомити викладача та отримати дозвіл бути присутнім з вимкненою камерою. В разі непід'єнання та відсутності реакції здобувача на звернення викладача до нього особисто, здобувач вважається відсутнім на занятті.

7. Схема курсу

Тиждень /дата* /кількість годин	Тема	Форма діяльності (заняття) (лекція, самостійна робота, дискусія, практичне/с емінарське, групова робота) Формат: (Online/ аудиторне заняття)	Література** Ресурси в інтернеті	Завдання, год	Термін виконання
Світлий /денна 6 год. Заоч. 7 год.	Вступ – 1 год. денна -1 год заоч.- 1 год. Тема 1. Логістика у ринковій економіці, денна -2 год Заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	1;5;7;11.	Логістика як інструмент ринкової економіки. Ден. - 1 год. Заоч.- 0,5 год. Теоретико - прикладні моделі логістики. Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год.	Один тиждень
Світлий /денна 6 год Заоч. 6 год.	Тема 2. Методологічний апарат логістики. денна -2 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.		Основні об'єкти та суб'єкти логістики Ден. - 1 год. Заоч.- 0,5 год. Фундаментальні принципи та правила логістики. Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год.	Один тиждень
Світлий /денна 5 год Заоч. 6 год.	Тема 3. Загальні функції логістики. денна -1 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.		Логістична концепція організації Ден. - 1 год. Заоч.- 0,5 год. Логістична	Один тиждень

				постановка проблем сучасного підприємства. Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год.	
Темний / денна 5 год. Темний Заоч. 29.01.23. 6 год.	Тема 4 Функціонально ресурсний склад логістики денна -2 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	1;5;7;14	Системне мислення в логістиці. Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год. Логістична система виробничого підприємства Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Темний / денна 5 год. Темний Заоч. 6 год.	Тема 5. Управління матеріальними потоками денна -2 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.		Вибір оптимального варіанта логістичної системи Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год. Логістична система комерційного підприємства Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 5 год. Темний Заоч. 6 год.	Тема 6. Логістичні системи та їх елементи денна -2 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	1;5;7;11	Управління логістичними системами Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год. Управління логістичним процесом Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 6 год. Темний Заоч. 29.01.23.	Тема 7. Організація логістики на підприємстві денна -2 год заоч.- 0,5 год.	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	4;5;10	Організація логістики на підприємстві Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год. Процес	Один тиждень

6 год.				управління логістичною системою Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	
Темний / Денна 6 год. Світлий / Заоч. 5 год.	Тема 8 Логістичний процес денна -2 год заоч.- 0,5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	4;5;10	Управління матеріальними потоками у виробництві Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год Вибір оптимальної технології виробництва Ден. - 3 год. Заоч.- 4 год	Один тиждень
Темний / Денна 6 год. Світлий / Заоч. 6 год.	Тема 9. Формування логістичних систем денна -2 год заоч.- 0,5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online.		Методи управління логістичними системами Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год Процес розв'язання логістичних проблем. Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год	
Світлий/ Денна 6 год. Світлий / Заоч. 5 год.	Тема 10. Управління логістичними системами денна -2 год заоч.- 0,5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online.		Аналіз ефективності логістичної системи Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год Планування в логістичних системах. Ден. - 3 год. Заоч.- 4 год	
Світлий / Денна 7 год. Темний / Заоч.	Тема 11. Нормативно-правове регулювання діяльності логістичних систем денна -2 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online.	1;5;9;12	Основні нормативні документи Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год	Один тиждень

6,5 год.	заоч.- 1 год			Напрямки удосконалення чинного законодавства. Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год.	
Темний / Денна 7 год. Темний / Заоч. 6 год.	Тема 12. Якість функціонування логістичних систем денна -2 год заоч.- 0,5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	1;3;6;10	Побудова логістичної інфраструктури Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год Побудова ланцюгів поставок Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Темний / Денна 6 год. Темний / Заоч. 6 год.	Тема 13. Логістична інфраструктура денна -2 год заоч.- 0,5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	5;13;14	Основні стратегії розміщення розподільчих центрів Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год Впровадження сучасних логістичних систем. Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 5 год Темний / Заоч. 6 год.	Тема 14. Економічна ефективність використання сучасних логістичних систем і технологій денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	4;21	Економічна ефективність логістичної системи. Ден. - 1 год. Заоч.- 0.5 год Оптимізація руху фінансових потоків Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 6 год Темний / Заоч. 6 год.	Тема 15 Інформаційні системи і технології в логістиці денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	5;13;14	Використання сучасних інформаційних технологій Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год	Один тиждень

				Побудова і функціонування інформаційних логістичних систем Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	
Темний / Денна 6 год. Темний / Заоч. 6 год.	Тема 16 Управління фінансовими потоками в логістиці денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	1;2;9;14	Методи мінімізації логістичних фінансових витрат Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год Основні критерії оцінки системи логістичного сервісу. Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Темний / Денна 3 год. Світлий / Денна 3 год. Світлий / Заоч. 6 год	Тема 17 Логістичний сервіс денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	1;2;9;14	Розрахунки витрат в логістичному сервісі Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год Варіанти розробки логістичної стратегії розвитку підприємства Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 6 год Світлий / Заоч. 6 год	Тема 18 Логістичні стратегії сучасних підприємств денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	1;5;9;14	Вибір логістичної стратегії підприємства Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год Логістичний підхід до управління зовнішньо економічною операцією	Один тиждень

				Ден. - 2 год. Заоч.- 5 год	
Темний / Денна 3 год.	Тема 19 Логістика зовнішньоекономічн их операцій денна -2 год заоч.- 0.5 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	1;5;9;14	Логістичні операції в ланцюгу поставки Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год	Один тиждень
Темний / Денна 4 год.				Моделі управління логістичними операціями Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год	
Темний Заоч. 6 год.					
Світлий / Денна 3 год	Тема 20 Міжнародна логістика денна -3 год заоч.- 1 год	Лекція, семінарське, групова робота / Online	7;14;20	Побудова міжнародної макрологістично ї системи Ден. - 2 год. Заоч.- 0.5 год	Один тиждень
Світлий / Денна 3 год				Особливості побудови міжнародної макрологістично ї системи Ден. - 3 год. Заоч.- 5 год	
Темний / Денна 2 год.					
Темний Заоч. 6,5 год.					

8. Система оцінювання та вимоги / Система оцінювання та критерії

Загальна система оцінювання курсу	Виконання обов'язкової роботи впродовж семестру/залик- 70/30
Вимоги до індивідуальної /письмової роботи*	Індивідуальна аналітично-розрахункова робота виконується за формою, що подана у Moodle/ Нормативний бал за виконання та презентацію практичного завдання становить 15 балів. За креативність та нестандартний творчий підхід до виконання роботи може бути додано 2 бали. Зменшення оцінки пов'язана з наявністю несуттєвих, суттєвих та фундаментальних помилок при виконанні практичного завдання.
Семінарські/практичні	За роботу на практичних заняттях студент може

заняття	отримати максимально 70 балів. Приклади варіантів індивідуальних практичних завдань модульної контрольної роботи розміщено в Moodle за посиланням https://dist1.krok.edu.ua/course/view.php?id=172#section-4
Умови допуску до підсумкового контролю	До підсумкового контролю допускаються здобувачі, які виконали навчальну програму дисципліни, та набрали впродовж семестру не менш, як 50 балів за обов'язкові види роботи
Підсумковий контроль / диф. залік	Максимальна кількість балів за підсумковий контроль 30 балів. <u>Загальна сума балів:</u> 90-100 балів – «відмінно»; 70-89 балів – «добре»; 50-69 балів – «задовільно»; менше 50 балів – «незадовільно».

9.Основна та додаткова література до курсу:

Основна

1. Алькема В. Г., Сумець О. М. Логістика. Теорія та практика. Навчальний посібник. – К.: «Видавничий дім «Професіонал», 2008. – 272 с.
2. Алькема В. Г. Логістичний консалтинг: навчальний посібник/ В. Г. Алькема, О. С. Кириченко, С. А. Філатов. - К.: Університет "КРОК", 2020. - 344 с.
3. Горбенко О .В. Логістика: навчальний посібник/ О. В. Горбенко. - К.: Знання, 2014. - 315 с.
4. Комерційна логістика: навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів/ А. А. Мазаракі [та ін.] ; за ред. А. А. Мазаракі. - К.: КНТЕУ, 2013. - 408 с.
5. Крикавський Є. В. Логістика для економістів: підручник/ Є. В. Крикавський. - 2-ге вид. виправ. і доп.. - Львів: Вид-во Львівської політехніки, 2014. - 476 с.. - (Світ маркетингу і логістики)
6. Крикавський Є. В. Логістика та управління ланцюгами поставок: підручник/ Є. В. Крикавський, О. Похильченко, М. Фертч. - Львів: Видавництво "Львівської політехніки", 2020. - 848 с.. - (Світ маркетингу і логістики. Вип. 14)
7. . Крикавський Є. В. Логістика. Основи теорії: підручник/ Є. В. Крикавський . - Львів: Національний університет "Львівська політехніка", 2004. - 416 с
8. Крикавський Є. В. Логістика: компендіум і практикум: Навчальний посібник/ Є. В. Крикавський . - К.: Кондор, 2007. - 340 с

9. Кігель В. Р. Оптимізація логістичних рішень: Навчальний посібник/ В. Р. Кігель. - К.: Університет економіки та права "КРОК", 2007. - 136 с
10. Логістика: навчальний посібник/ О. М. Тридід, Г. М. Азаренкова, С. В. Мішина, І. І. Борисенко. - К.: Знання, 2008. - 566 с. - (Вища освіта XXI століття)

Додаткова

11. Економіка логістики: навчальний посібник/ Є. В. Крикавський [та ін.] за ред. Є. В. Крикавського, О. А. Похильченко. - Львів: Вид-во Львівської політехніки, 2014. - 640 с. - (Світ маркетингу і логістики)
12. Окландер М. А. Логістика: підручник/ М. А. Окландер. - К.: Центр учбової літератури, 2008. - 346 с
13. Пономарьова Ю.В. Логістика: навчальний посібник/ Ю. В. Пономарьова. - 2-ге вид., перероб. та доп.. - К.: Центр навчальної літератури, 2005. - 328 с
14. Сумець, О. М. Як оцінити ефективність функціонування складу? / О. М. Сумець. - Логистика: проблемы и решения. - 2011.- № 1, С. 32-41
15. Ткаленко С. І. Міжнародна комерційна справа: Навчальний посібник/ С. І. Ткаленко. - К.: Університет економіки и права "КРОК", 2005. - 73 с.
16. Федорак В. І. Міжнародні транспортні перевезення: навчальний посібник/ В. І. Федорак, О. Я. Савчук. - К.: Університет економіки та права "КРОК", 2016. - 230 с.

Інформаційні ресурси

17. Логістика: Теорія та практика: навчальний посібник/ В. М. Кислий [та інші]. – К.: Центр учбової літератури, 2010. – 360 с. URL: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream>
18. Гуторов О. І. Логістика: навчальний посібник /О. І. Гуторов, О. І. Лебединська, Н. В. Прозорова / Харк. нац. аграр. ун-т. – Харків: Міськдрук. 2011. – 322 с. URL: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://dspace.knau.kharkov.ua/jspui/bitstream/>
19. Біліченко В. В. Основи логістики /В. В. Біліченко, Ю. Ю. Буренніков, С. О. Романюк. – Вінниця : ВНТУ, 2012.- 128 с. URL: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://yuburennikov.vk.vntu.edu.ua/file/posibnuk/c9a09b9f98b18fe41e21e92cc085af96.pdf>

До уваги студентів: усі навчально-методичні матеріали (плани лекцій, презентації, завдання/задачі/ситуаційні вправи тощо) подані в Moodle <https://dist.krok.edu.ua/enrol/index.php?id=2460>

Укладено доцентом кафедри управлінських технологій, к.е.н., доц. Філатовим С.А.

Ухвалено кафедрою управлінських технологій, (протокол засідання кафедри управлінських технологій №2 від 16.10.2023р.).