



Силабус навчальної дисципліни
«Проектування логістичних систем»

Спеціальність	073 «Менеджмент»
Освітня програма	073.030 «Логістика»
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Базова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	1 рік навчання, 1 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 14 год. Лабораторні – 26 год. Самостійна робота – 110 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Менеджменту, логістики та економіки, м. Харків, пр. Науки 9А, ауд 225, +380577020265, http://www.eeml.hneu.edu.ua/
Викладач (-і)	Колодізева Тетяна Олександрівна, доцент кафедри менеджменту, логістики та економіки, доцент
Контактна інформація викладача (-ів)	kolodizeva@ukr.net
Дні занять	Вівторок, над рисою
Консультації	Вівторок 4 пара; очні та дистанційні; відповідно до графіку та за домовленістю з ініціативи здобувача; індивідуальні та групові
Мета навчальної дисципліни Метою вивчення дисципліни є формування професійних компетентностей щодо принципів та технологій формування логістичних систем на макро-, мезо- та мікрорівнях і здобуття практичних навичок щодо проектування логістичних систем.	
Передумови для навчання «Вища математика», «Інформатика і комп'ютерна техніка», «Макроекономіка», «Мікроекономіка», «Маркетинг», «Менеджмент», «Економіка підприємства», «Логістика»	
Зміст навчальної дисципліни	
Змістовий модуль 1. Сутність, методологічні аспекти та процедура проектування логістичних систем Тема 1. Методологічні основи аналізу та синтезу логістичних систем Тема 2. Життєвий цикл і режим функціонування логістичної системи Тема 3. Методологічні принципи проектування логістичних систем Тема 4. Узагальнена процедура проектування логістичної системи Тема 5. Інфраструктура і вибір місця розміщення логістичного об'єкта на логістичному полігоні Тема 6. Визначення та гармонізація потужностей логістичних систем	
Змістовий модуль 2. Проектування логістичних систем на мікро-, мезо- та макрорівнях Тема 8. Проектування ланцюгів поставок та створення вартості Тема 9. Проектування інтегрованих логістичних систем Тема 10. Управління проектом з розробки і впровадження логістичної системи	
Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни MS Project.	
Сторінка курсу на платформі	Лекційні матеріали, презентації, навчальні фільми,



Moodle (персональна навчальна система)	лабораторні роботи, тести, матеріали для самостійної роботи та поточного, підсумкового контролю дисципліни. https://pns.hneu.edu.ua/enrol/index.php?id=561#section-1 .
---	--

Рекомендовані джерела

Основні

1. Бауэрсокс Дональд Дж. Логистика: интегрированная цепь поставок / Дональд Дж. Бауэрсокс, Дейвид Дж. Клосс ; пер. с англ. – М. : ЗАО "Олимп-Бизнес", 2001. – 640 с.
2. Денисенко М. П., Левковець П. Р., Михайлова Л. І. та ін. Організація та проектування логістичних систем: Підручник / за ред. проф. М. П. Денисенка, проф. П. Р. Лековця, проф. Л. І. Михайлової. — К.: Центр учбової літератури, 2010. — 336 с.
3. Колодізева Т. О. Організація і проектування логістичних систем : конспект лекцій / Т. О. Колодізева. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2008. – 92 с.
4. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни "Проектування логістичних систем" для студентів спеціальності 8.03060107 "Логістика" денної форми навчання : [Електронне видання] / уклад. Т. О. Колодізева. – Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. – 83 с. (Укр. мов.)
5. Крикавський Є.В. Логістичні системи. Навчальний посібник. / Є.В. Крикавський., Н. В. Чорнописька— Львів: Видавництво НУ «Львівська політехніка», 2009. — 260с.
6. Проектування логістичних систем : навч. посіб. / О. В. Посилкіна, Я. М. Деренська. – Х. : Вид-во НФаУ, 2019. – 234 с.

Додаткові

1. Управление проектами в логистике : учебное пособие / И.Ф. Рудковский. – СПб. : Изд-во СПбГУЭФ, 2011. – 83 с.

Система оцінювання результатів навчання

Система оцінювання сформованих компетентностей у студентів враховує види занять, які згідно з програмою навчальної дисципліни передбачають лекційні, лабораторні заняття а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Відповідно до Тимчасового положення "Про порядок оцінювання результатів навчання студентів за накопичувальною бально-рейтинговою системою" ХНЕУ ім. С. Кузнеця, контрольні заходи включають:

поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних, лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 60 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту скласти іспит, – 35 балів);

модульний контроль, що проводиться з урахуванням поточного контролю за відповідний змістовий модуль і має на меті інтегровану оцінку результатів навчання студента після вивчення матеріалу з логічно завершеної частини дисципліни – змістового модуля;

підсумковий/семестровий контроль, що проводиться у формі семестрового екзамену (максимальна сума – 40 балів; мінімальна сума – 25 балів), відповідно до графіку навчального процесу.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Активна участь у роботі на лекційному занятті	7
Експрес опитування на лекції	7
Активна участь у роботі на лабораторному занятті	13
Індивідуальні опитування	6
Письмова контрольна робота	10



Колоквіум	10
Презентація результатів самостійної роботи	7
Екзамен	40
Максимальна кількість балів	100

Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D		
60 – 63	E	задовільно	не зараховано
35 – 59	FX	незадовільно	
1 – 34	F		

Політики навчальної дисципліни

Самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання; посилання на джерела інформації у разі використання тверджень.

Засвоєння пропущеної теми лекції з поважної причини перевіряється під час складання підсумкового контролю. Пропуск лекції з неповажної причини відпрацьовується студентом (відповідає на тести або виконує есе).

Пропущені практичні або семінарські заняття, незалежно від причини пропуску, студент відпрацьовує згідно з графіком консультацій.

Поточні „незадовільно”, які отримує студент під час засвоєння теми на практичному або семінарському занятті, перескладаються викладачеві до складання підсумкового контролю з обов'язковою відміткою у журналі обліку роботи академічних груп.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (<http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/9426>).

Силабус затверджено на засіданні кафедри «27» вересня 2020 р. Протокол № 2