



Силабус навчальної дисципліни «Моделі управління ризиками»

Спеціальність	F4 Системний аналіз та наука про дані	
Освітня програма	Системний аналіз та наука про дані	
Освітній рівень	перший (бакалаврський)	
Статус дисципліни	Обов'язкова	
Мова викладання, навчання та оцінювання	Українська	
Курс / семестр	4 курс, 7 семестр	
Кількість кредитів ЄКТС	5 кредити	
Розподіл годин за формами освітнього процесу та видами навчальних занять	Лекції – 30 год.	
	Практичні – 0	
	Лабораторні – 30 год.	
	Самостійна робота – 90 год.	
Форма семестрового контролю	залік	
Кафедра	Кафедра економічної кібернетики і системного аналізу, ауд. 419 (головний корпус), (057)702-06-74 (дод. 3-56), https://ek.hneu.edu.ua/	
Викладач(-і)	Шабельник Тетяна Володимирівна, д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики і системного аналізу	
Контактна інформація викладача(-ів)	Tanya.shabelnik17@gmail.com	
Дні навчальних занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять	
	Практичні: згідно діючого розкладу занять	
	Лабораторні: згідно діючого розкладу занять	
Консультації	На кафедрі економічної кібернетики і системного аналізу, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС, дистанційні Zoom	
Мета навчальної дисципліни: формування системи теоретичних знань і практичних навичок в області аналізу, моделювання, оцінки та управління ризиками в складних системах різної природи.		
Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни		
Пререквізити		Постреквізити
ОК21. Теорія прийняття рішень		ОК35. Дипломний проєкт
ОК25. Електронна комерція		



Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. *Концептуальні засади управління ризиками складних систем різної природи.*

Тема 1. Ризик як об'єкт управління.

Тема 2. Основні концепції ризик-менеджменту підприємств.

Тема 3. Методичний інструментарій аналізу ризиків підприємства.

Змістовий модуль 2. *Моделювання та аналіз ризиків складних систем різної природи.*

Тема 4. Кількісні методи та моделі управління ризиками.

Тема 5. Якісні методи і моделі управління ризиками.

Тема 6. Підходи та методи управління ризиками складних систем різної природи.

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійний проектор, ПНС ХНЕУ ім.С.Кузнеця, ZOOM, MS Excel

Форми та методи оцінювання

Університет використовує 100 бальну накопичувальну систему оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти.

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних та лабораторних занять і має на меті перевірку рівня підготовленості здобувача вищої освіти до виконання конкретної роботи і оцінюється сумою набраних балів.

Підсумковий контроль включає семестровий контроль, який проводиться у формі диференційованого заліку.

Максимально можлива кількість балів за поточний контроль упродовж семестру для дисципліни форма контролю якої залік – 100 та мінімально можлива кількість балів – 60.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: лабораторні завдання за темами; поточні контрольні роботи; презентації за темами.

Більш детальна інформація щодо системи оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.

Політики навчальної дисципліни

Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти притягуються до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання відповідного виду навчальної роботи.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм та методів оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни.