



Силабус навчальної дисципліни
«Штучний інтелект в проєктному менеджменті»

Спеціальність	D3 Менеджмент
Освітня програма	Проектний менеджмент
Освітній рівень	Другий (магістерський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	I курс, 2 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 20 год. Практичні (семінарські) – 20 год. Лабораторні – 0 год. Самостійна робота – 110 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Кафедра креативного менеджменту і дизайну, ауд.305 першого корпусу, сайт кафедри: https://www.kmib.hneu.edu.ua
Викладач (-і)	Борисенко Денис Володимирович, к.пед.н., доцент
Контактна інформація викладача (-ів)	denis.borysenko@hneu.net
Дні занять	Лекції: <u>згідно діючого розкладу занять</u> Практичні: <u>згідно діючого розкладу занять</u>
Консультації	На кафедрі креативного менеджменту і дизайну, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС

Мета навчальної дисципліни: сформувати у здобувачів вищої освіти цілісне уявлення про роль і потенціал штучного інтелекту в проєктному менеджменті, розвинути навички застосування AI-інструментів для прогнозування, оптимізації, автоматизації управлінських процесів на всіх етапах життєвого циклу проєкту.

Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни

Пререквізити	Постреквізити
Методологія управління проєктами	-
Інформаційні технології проєктного менеджменту	

Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Основи застосування ШІ в управлінні проєктами

Тема 1. Вступ до штучного інтелекту та його роль у проєктному менеджменті

Тема 2. Історія розвитку ШІ та сучасні тренди в управлінні проєктами

Тема 3. Генеративний ШІ та автоматизація рутинних процесів у проєктному середовищі

Змістовий модуль 2. Інтелектуальні системи в управлінні командою, UX та прийнятті рішень

Тема 4. Машинне навчання та аналітика для прийняття управлінських рішень

Тема 5. UX, UI та візуалізація проєктних даних за допомогою ШІ

Тема 6. Етика використання ШІ у проєктному менеджменті та майбутні виклики

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійний проектор, ПНС ХНЕУ ім. С. Кузнеця, ZOOM, Trello, Google Workspace, Notion, Figma (Whiteboard)



Форми та методи оцінювання

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

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних, практичних (семінарських) 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 екзамену.

Максимально можлива кількість балів за поточний контроль упродовж семестру – 60, та мінімально можлива кількість балів – 35, за підсумковий контроль (екзамен) максимально можлива кількість балів – 40 та мінімально можлива кількість балів, – 25.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: завдання за темами; поточні контрольні роботи; презентації за темами та написання есе.

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.