



Силабус навчальної дисципліни
«Штучний інтелект в дизайні»

Спеціальність	073 «Менеджмент»
Освітня програма	Менеджмент креативних індустрій
Освітній рівень	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання, навчання та оцінювання	Українська
Курс / семестр	3 курс 5 семестр або 3 курс 6 семестр, або 4 курс 7 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5 кредитів
Розподіл годин за формами освітнього процесу та видами навчальних занять	Лекції – 24 год. Практичні (семінарські) – 0 год. Лабораторні – 26 год. Самостійна робота – 100 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Кафедра креативного менеджменту і дизайну, ауд.305 першого корпусу, сайт кафедри: https://cmd.hneu.edu.ua/
Викладач (-і)	Борисенко Денис Володимирович, к.пед.н., доц.
Контактна інформація викладача (-ів)	denis.borysenko@hneu.net
Дні навчальних занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Практичні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	На кафедрі креативного менеджменту і дизайну, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС

Мета навчальної дисципліни: формування у здобувачів освіти компетентностей у сфері застосування штучного інтелекту в менеджменті креативних індустрій. Дисципліна спрямована на опанування інструментів ШІ для аналізу даних, стратегічного планування, генерації креативних ідей, візуалізації управлінських рішень, автоматизації бізнес-процесів та оптимізації діяльності креативних проєктів і команд. Це забезпечує здатність майбутніх менеджерів ефективно адаптувати продукти й сервіси креативних індустрій до потреб ринку та аудиторії з урахуванням сучасних технологічних трендів.

Структурно-логічна схема вивчення дисципліни:

Пререквізити	Постреквізити
-	-
-	-

Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Основи штучного інтелекту в управлінні креативними індустріями
Тема 1. Вступ до штучного інтелекту та його роль у менеджменті креативних індустрій.
Тема 2. Історія та етапи розвитку штучного інтелекту в креативній економіці.
Тема 3. Штучний інтелект і генерація креативних ідей та концепцій.
Тема 4. Машинне навчання як інструмент аналітики та прийняття управлінських рішень. **Тема 5.** Глибоке навчання та робота з візуальними й мультимедійними даними в креативних проєктах.

Змістовий модуль 2. Прикладні аспекти використання штучного інтелекту в менеджменті
Тема 6. Штучний інтелект у бренд-менеджменті та управлінні візуальною комунікацією.
Тема 7. Використання ШІ в управлінні графічним дизайном, анімацією та контентом.
Тема 8. Штучний інтелект у веб-проєктах, цифрових платформах та UX/UI-



стратегіях.

Тема 9. Етичні, правові та соціальні аспекти використання штучного інтелекту в креативних індустріях.

Тема 10. Автоматизація управлінських і рутинних процесів у креативних індустріях за допомогою штучного інтелекту.

Тема 11. Штучний інтелект у менеджменті анімаційних та відеопродукційних проєктів

Тема 12. Майбутні тенденції розвитку штучного інтелекту в менеджменті креативних індустрій.

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійний проєктор, ПНС ХНЕУ ім.С.Кузнеця, ZOOM

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 (максимальна сума – 60 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту скласти іспит – 35 балів).

Підсумковий контроль результатів навчання у студентів здійснюється на підставі проведення семестрового екзамену. Результат семестрового екзамену оцінюється в балах (максимальна кількість – 40 балів, мінімальна кількість, що зараховується, – 25 балів). Студента слід вважати атестованим, якщо сума балів, одержаних за результатами підсумкової/семестрової перевірки успішності, дорівнює або перевищує 60. Мінімумально можлива кількість балів за поточний і модульний контроль упродовж семестру – 35 та мінімумально можлива кількість балів, набраних на екзамені – 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. Порухеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порухення 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.