

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	2у-06-27 Штучний інтелект в бізнес проєктуванні / Artificial Intelligence in Business Design
Рекомендується для галузі знань	
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	міжнародного менеджменту
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	1 курс
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Попередньо опановані навчальні дисципліни, на яких базується вивчення менеджменту, маркетингу
Чому це цікаво/треба вивчати	ШІ дозволяє аналізувати дуже швидко величезні масиви даних (Big Data), виявляючи закономірності, які людське око просто не помітить. Бізнес-проєктування з ШІ дозволяє автоматизувати не лише рутину, а й складні інтелектуальні завдання. Сьогодні на ринку величезний попит на фахівців, які розуміють можливості технологій і можуть інтегрувати їх у бізнес-завдання.
Перелік тем з дисципліни	1. Стратегічне планування впровадження ШІ 2. Генеративний ШІ для автоматизації бізнес-комунікацій 3. Проєктування інтелектуальних систем підтримки прийняття рішень (DSS) 4. Прогнозна аналітика (Predictive Analytics) у ритейлі та логістиці 5. ШІ в управлінні клієнтським досвідом 6. Автоматизація бізнес-процесів за допомогою Intelligent RPA 7. Управління ризиками та виявлення шахрайства 8. Етика ШІ та управління даними 9. Проєктування продуктів на основі комп'ютерного зору 10. Оцінка ефективності та KPI ШІ-проєктів
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Вміти і знати оптимізовувати бізнес-процеси, створювати і використовувати прогнозу аналітику та прийняття рішень, застосовувати персоналізацію маркетингу та продажів, застосовувати стратегічний консалтинг та Product Management
Очікувані результати навчання	Результати спрямовані на те, щоб перетворити теоретичні знання про алгоритми на реальні інструменти для підвищення прибутковості та ефективності компанії, а саме чітко орієнтуватися в архітектурі сучасних AI-рішень, знання технічного інструментарію, який дозволяє автоматизувати рутину та створювати інновації, розвинути управлінські та стратегічні компетенції.
Інформаційне забезпечення	1. Штучний інтелект і нейромережі. Вид-во Моноліт-Bizz. 2024. 216 с. 2. Stephan S. Jones, Frank M. Groom Artificial Intelligence

	and Machine Learning for Business for Non-Engineers. Вид-во: CRC Press. 2019. 148 с 3. Ніл Ліч. «Архітектури в добу штучного інтелекту» . Вид-во Art Huss. 2024. 336 с.
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр/ Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	Не обмежена

Декан факультету

Тетяна ГРИНЬКО