



Силабус навчальної дисципліни
«Майстерність штучного інтелекту»

Спеціальність	Всі
Освітня програма	Всі
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Вибіркова
Мова викладання, навчання та оцінювання	Українська
Курс / семестр	1 курс 1 семестр або 1 курс 2 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5 кредитів
Мова викладання, навчання та оцінювання	Лекції – 30 год. Практичні (семінарські) – 30 год. Самостійна робота – 90 год.
Форма семестрового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра підприємництва, торгівлі та туристичного бізнесу, проспект Науки 9-А, м. Харків, 1-ий корпус, ауд. 316. Тел.: +38(057)758-77-26 (дод. 451), сайт кафедри: https://ptt.hneu.edu.ua
Викладач (-і)	Чупур Олена Миколаївна, д.е.н., професор
Контактна інформація викладача (-ів)	olena.chupyr@hneu.net
Дні занять	Лекція: згідно діючого розкладу занять Практичні: згідно діючого розкладу занять
Консультації	На кафедрі підприємництва, торгівлі та туристичного бізнесу, очні, відповідно до графіку консультацій, індивідуальні

Мета навчальної дисципліни: формування теоретичних знань і практичних навичок у галузі штучного інтелекту, необхідних для розробки, впровадження та аналізу інтелектуальних систем.

Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни

Пререквізити	Постреквізити
-	-

Зміст навчальної дисципліни

Змістовний модуль 1. Фундаментальні основи та сучасні напрями розвитку штучного інтелекту

Тема 1. Штучний інтелект: сутність, аналіз, застосування та перспективи розвитку.

Тема 2. Сучасні додатки та популярні сервіси на основі штучного інтелекту для оптимізації робочих процесів.

Тема 3. Штучний інтелект в інтерфейсах користувача: від концепції до реалізації, сучасні тенденції та перспективи.

Тема 4. Інтеграція штучного інтелекту: взаємодія із сучасними технологічними рішеннями.

Тема 5. Промпт-інжиніринг: стратегії та техніки створення ефективних запитів для штучного інтелекту.

Змістовний модуль 2. Практичне застосування та етичні аспекти штучного інтелекту

Тема 6. Життєвий цикл штучного інтелекту: від впровадження до моніторингу для забезпечення надійності та ефективності роботи.

Тема 7. Штучний інтелект і мораль: етичні дилеми та шляхи їх вирішення.

Тема 8. Застосування штучного інтелекту в різних сферах діяльності: приклади.



переваги та труднощі.

Тема 9. Використання штучного інтелекту: психологічний аспект.

Тема 10. Імплементация штучного інтелекту в наукове середовище закладів вищої освіти України.

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Мультимедійний проектор, 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.

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: 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.