

Перелік
загальноуніверситетських вибірових навчальних дисциплін
циклу загальної підготовки для здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра, магістра
2025 року набору

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Форма семестрового контролю		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Назва кафедри, яка забезпечує викладання дисципліни
		Екзамен	Залік		Загальна	у тому числі					Самостійна робота	
						Всього	ЛК	ПЗ	ЛЗ	ІНД.		
1. Ступінь вищої освіти бакалавра												
1.	Адаптивні системи навчання		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Математики та інформатики
2.	Гейміфікація в освіті		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Математики та інформатики
3.	Основи штучного інтелекту		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Алгебри і методики навчання математики
4.	Основи статистики і аналізу даних		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Алгебри і методики навчання математики
5.	Сенсорні системи людини: як ми сприймаємо світ		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Фізики і методики навчання фізики, астрономії
6.	Сучасні технології та закони природи		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Фізики і методики навчання фізики, астрономії
7.	Людина і світ: психологія взаємодії з природою		Залік	3,0	90	36	18	18	-	-	54	Фізики і методики навчання фізики, астрономії
2. Ступінь вищої освіти магістра												
1.	Основи кібербезпеки		Залік	4,0	120	40	10	30	-	-	80	Математики та інформатики
2.	Web-програмування		Залік	4,0	120	40	10	30	-	-	80	Математики та інформатики
3.	Дослідницько-проектувальна діяльність вчителя		Залік	4,0	120	40	10	30	-	-	80	Алгебри і методики навчання математики

Декан факультету
02.04.2025

Воевода А. Л.