

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи штучного інтелекту» (обов'язкові)																												
10	Основи наукових досліджень		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					ШІ			
11	Глибинне навчання нейронних мереж		2	КП	5	150	52	22	20		10	98					22	4	16	10					ШІ			
12	Гібридні загрози та комплексна безпека		1		5	150	60	30	20		10	90	30	20		10									ШІ			
13	Когнітивний комп'ютинг		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
14	Когнітивний комп'ютинг (англійською мовою)		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
15	Гібридні загрози та штучний інтелект	2			5	150	60	30	20		10	90					30	20		10					ШІ			
16	Науково-дослідна практика		4		15	450						450													ШІ			
17	Кваліфікаційна робота	4			15	450						450													ШІ			
ВСЬОГО					51	1530	280	136	96	0	48	1340	30	20	0	10	70	36	16	26	36	24	0	12	0	0	0	0
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи штучного інтелекту» (вибіркові)*																												
18	Онтологічний інжиніринг		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					ШІ			
19	Еволюційні обчислення		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					ШІ			
20	Методи вивчення знань із Web-простору		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					ШІ			
21	Обробка та розуміння природної мови		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					ШІ			
22	Експертні системи в середовищі Semantic Web		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
23	Експертні системи в середовищі Semantic Web (англійською мовою)		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
24	Системи Business Intelligence		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
25	Системи Business Intelligence (англійською мовою)		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
26	Навчання з підкріпленням		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
27	Інтелектуальний аналіз складних мереж		3		3	90	36	18	12		6	54									18	12		6	ШІ			
28	Знання-орієнтовані технології обчислювального інтелекту		3		5	150	64	30	24		10	86									30	24		10	ШІ			
29	Когнітивні системи і моделі		3		5	150	64	30	24		10	86									30	24		10	ШІ			
30	Глибинне навчання для інтелектуального аналізу текстів		3		5	150	64	30	24		10	86									30	24		10	ШІ			
31	Фрактальні та хаотичні моделі в інтелектуальному аналізі даних		3		5	150	64	30	24		10	86									30	24		10	ШІ			
32	Рекомендаційні системи та системи підтримки прийняття рішень		3		5	150	64	30	24		10	86									30	24		10	ШІ			
ВСЬОГО					27	810	336	162	120	0	54	474	0	0	0	0	18	12	0	6	144	108	0	48	0	0	0	0

РАЗОМ (цикл професійної підготовки)				78	2340	616	298	216	0	102	1814	30	20	0	10	88	48	16	32	180	132	0	60	0	0	0	0	
РАЗОМ (обов'язкові компоненти)				90	2700	688	340	136	96	116	2102	180	40	80	60	154	56	52	54	36	24	0	12	0	0	0	0	
кредитів у семестрі												30				24				6				30				
РАЗОМ (вибіркові компоненти)				30	900	336	162	120	0	54	474	0	0	0	0	18	12	0	6	144	108	0	48	0	0	0	0	
кредитів у семестрі												0				6				24				0				
ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА				120	3600	1024	502	256	96	170	2576	180	40	80	60	172	68	52	60	180	132	0	60	0	0	0	0	
кредитів у семестрі												30				30				30				30				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН												360				352				372				0				
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ												21,18				20,71				24,80				0,00				
Кількість іспитів												3				3				1				1				
Кількість заліків												4				4				6				1				
Кількість курсових проєктів і робіт																1												

* Перелік вибірових компонентів може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибірових дисциплін Університету - у разі вибору здобувачами вищої освіти

УЗГОДЖЕНО

Перший проректор

Ігор РУБАН

Гарант ОНП
«Системи штучного інтелекту»

Наталія РЯБОВА

Навчальний план розроблено на основі освітньо-наукової програми
«Системи штучного інтелекту»
за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки
другого (магістерського) рівня вищої освіти

Керівник ОМЦ

Ігор МАГДАЛІНА

Декан факультету КН

Андрій ЄРОХІН

Начальник НВ

Аліна МІХНОВА

Зав.кафедри ШІ

Валентин ФІЛАТОВ

Узгоджено на Вченій раді факультету КН протокол від 13.12.2021 №4