

План освітнього процесу

№ з/п	Назва дисципліни	Розподіл за семестрами		Обсяг роботи аспіранта, годин										Розподіл за роками і семестрами кредитів								
				Загальний		з них					підготовка та проходження контрольних заходів			самостійна робота	1 рік		2 рік		3 рік		4 рік	
		Екзамен	Залік	годин	кредитів	контактні					модульний контроль	семестровий контроль	1		2	3	4	5	6	7	8	
						Разом	лекції	практичні	семінарські	лабораторні				тижнів теоретичного навчання								
														12	12	12	12	12	12	0	0	
														15	16	17	18	19	20	21	22	
I. Обов'язкова частина																						
1. Навчальні дисципліни																						
ОД.01	Філософія і методологія наукової діяльності	1		120	4	32	20		12		8	30	50	4								
	Філософія науки			60	2	16	10		6		4	10	30	*								
	Загальнонаукова методологія			30	1	8	6		2		2	10	10	*								
	Наукова етика			30	1	8	4		4		2	10	10	*								
ОД.02	Стратегії наукових досліджень	2,2,2		180	6	48	30		18		12		120		6							
	Нормативно-правова база наукових досліджень та наукової діяльності	2		30	1	8	6		2		2		20		*							
	Інтернаціоналізація науки	2		90	3	24	14		10		6		60		*							
	Сучасні цифрові технології	2		60	2	16	10		6		4		40		*							
ОД.03	Наукова комунікація	3		240	8	64		64			16	30	130	2	2	4						
	Наукова комунікація українською мовою			30	1	8		8			2	10	10	*								
	Наукова комунікація іноземною мовою			210	7	56		56			14	20	120	*	*	*						
ОД.04	Педагогіка і психологія вищої школи	3		120	4	32	16	8	8		8	30	50			4						
	Педагогіка вищої школи			30	1	8	4		4		2	10	10			*						
	Психологія вищої школи			30	1	8	4		4		2	10	10			*						
	Технології викладання у вищій школі			60	2	16	8	8			4	10	30			*						
ОД.05	Системні та прикладні аспекти сервісно-орієнтованих інформаційних мереж		1	150	5	40	20	8		12	10		100	5								
ОД.06	Методи та технології обробки даних в комп'ютерних системах	2		90	3	24	12	4		8	6	30	30		3							
ОД.07	Оптимізаційні методи та моделі машинного навчання		3	180	6	48	24	12	12		12		132			6						
Всього		4	5	1080	36	288	122	96	50	20	72	120	612	11	11	14	0	0	0	0	0	0
2. Практика																						
ОП.01	Науково-викладацька практика		4	120	4								120				4					
ОП.02	Дослідницька практика		5	120	4								120				4					
Всього		0	2	240	8	0	0	0	0	0	0	0	240	0	0	0	4	4	0	0	0	0
Разом за обов'язковою частиною		4	7	1320	44	288	122	96	50	20	72	120	852	11	11	14	4	4	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Вибіркова частина																					
ВД.01	Вибір навчальних дисциплін з Каталогу курсів на відповідну кількість кредитів		1,2,4,4	480	16	128	16	64		48			352	4	4		8				
Разом за вибірковою частиною		0	4	480	16	128	16	64	0	48	0	0	352	4	4	0	8	0	0	0	0
Разом за навчальним планом		4	11	1800	60	416	138	160	50	68	72	120	1204	15	15	14	12	4	0	0	0

Зведена таблиця

Розподіл по семестрам	Разом	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
Кількість кредитів ECTS	60	15	15	14	12	4	0	0	0
Кількість екзаменів	4	1	1	2	0	0	0	0	0
Кількість заліків	11	2	4	1	3	1	0	0	0
Науково-викладацька (обов'язкова), тижнів	3	0	0	0	3	0	0	0	0
Дослідницька практика (обов'язкова), тижнів	3	0	0	0	0	3	0	0	0

Затверджено на засіданні вченої ради Факультету інформаційних технологій та математики

Протокол від 20.05.2026 № 5

Голова ВР ФІТМ, декан факультету  Оксана ЛИТВИН

Гарант освітньо-наукової програми  Андрій Бондарчук

"Погоджено"

Завідувач аспірантури, докторантури

25.05.2026  Ілона ТРИГУБ