



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2025 року



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
2023 р.
протокол № 6
Голова Вченої ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **доктора філософії** з галузі знань
F - Інформаційні технології
за спеціальністю F6 "Інформаційні системи і технології"
за освітньо-науковою програмою
"Інформаційні системи та технології"
Форма здобуття вищої освіти
Випускова кафедра
Кафедра інформаційних систем та технологій

Факультет/ННІ
Кваліфікація
Строк навчання
на основі
Академічні групи ІІ-351ф
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Доктор філософії з інформаційних систем і технологій
4 роки
ступеня магістр

Графік навчального процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

I. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

Курс	Виконання освітньої і наукової складової	Сесія	Практика	Виконання наукової складової	Атестація	Канікули	Разом
1	36	5	0	7	0	0	48
2	37	6	2	7	0	0	52
3	13	3	0	36	0	0	52
4	13	0	0	39	4	0	56

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	3	2

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи							Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами			
		Екзамен	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕСУС	Загальний обсяг	Аудиторних				1 курс		2 курс		
										Всього	Лекції	Практики (к. пр.)	Лабораторні	СРС	Семестри			
															1	2	3	4
															Кількість тижнів у семестрі			
11	25	14	25															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																			
НК 01	Філософські засади наукової діяльності	2	1			2	6	180	14	8	6		166	4	10				
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																			
НК 02.1	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження	1	1				3.0	90	6		6	84	6						
НК 02.2	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація	2	2			2	3.0	90	6		6	84	6	6					
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																			
НК 03	Тенденції розвитку інформаційних систем та технологій	1					5.0	150	8	4	4		142	8					
НК 04	Сучасні концепції створення інтелектуальних інформаційних систем	3					5.0	150	12	6	6		138			12			
НК 05	Новітні програмно-технічні засоби проектування інформаційних систем	4					5.0	150	8	4	4		142					8	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																			
НК 06	Організація науково-інноваційної діяльності		2				2.0	60	8	4	4		52		8				
НК 07	Актуальні проблеми педагогіки вищої школи		2	2			2.0	60	8	4	4		52		8				
НК 08	Педагогічна практика ¹		3				4.0	120	0				120			X			
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		4	5	4	0	0	2	35	1050	70	30	40	0	980	18	32	12	8	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		4	5	4	0	0	2	35	1050	70	30	40	0	980	18	32	12	8	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ВК 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		4				5.0	150	8	4	4	142						8	
ВК 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу		4				5.0	150	8	4	4	142						8	
ВК 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		4				5.0	150	8	4	4	142						8	
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки		0	3	0	0	0	0	15	450	24	12	0	12	426	0	0	0	24	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		0	3	0	0	0	0	15	450	24	12	0	12	426	0	0	0	24	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		4	8	4	0	0	2	50	1500	94	42	40	12	1406	18	32	12	32	
Регістраційний номер НП: 16225 ¹ Педагогічна практика може проводитись протягом семестру										Кількість екзаменів		1		1		1			
										Кількість заліків		1		3		1		3	
										РГР, РР, ГР		0		0		0		0	
										ДКР		0		0		0		0	
										Рефератів		0		2		0		0	

II. НАУКОВА СКЛАДОВА

Рік підготовки	Зміст наукової роботи аспіранта	Форма контролю
1 рік	Складання індивідуального плану наукової роботи аспіранта та його затвердження на вчентій раді ННІ/факультету. Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, строків виконання та обсягу у наукових робіт; вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих поглядів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Звітуйте про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).
2 рік	Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає вирішення дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Звітуйте про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).
3 рік	Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Оформлення отриманих результатів в тексті дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Звітуйте про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта двічі на рік з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо).
4 рік	Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації, підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Проходження процедури атестації разовою спеціалізованою вченою радою на підставі публічного захисту наукових досягнень у формі дисертації.	Звітуйте про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта та презентація дисертаційного дослідження на засіданні кафедри у терміни встановлені нормативними документами. Публічний захист дисертації в разовій спеціалізованій вчентій раді.

Голова НМКУ-Ф6

Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ

Ярослав КОРНАГА

Завідувач кафедри ІСТ

Олександр РОЛІК

(підпис)

(підпис)