МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"27" 05 2024 р.

Спеціальність	126 Інформаційні системи та технології	Факультет/ННІ	Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Освітня програма	Інформаційні системи та технології	Форма здобуття вищої освіти	*Очна (денна)*
Освітній ступінь	доктора філософії	Строк навчання	4 роки
Випускова кафедра	*Кафедра інформаційних систем та технологій*	Кваліфікація	Доктор філософії з інформаційних сйстем та технологій

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
								Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор													2 курс							
																									ІА-31ф (Б: 2, К: 5);							
																									3 семестр				4 семестр			
																									13 тижнів				18 тижнів			
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього	у т.ч.			Всього	у т.ч.		
																									Лекц	Практ	Лаб		Лекц	Практ	Лаб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																															
1	*Сучасні концепції створення інтелектуальних інформаційних систем*	ІСТ	2	5	4.0	120	26	13	-	-	-	13	-	0	94	3								2	1		1				
2	*Новітні програмно-технічні засоби проєктування інформаційних систем*	ІСТ	2	5	4.0	120	36	18	-	-	-	18	-	0	84	4												2	1		1
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
3	*Педагогічна практика* [*]	ІСТ	2	5	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3															
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					10	300	62	31	0	0	0	31	0	0	238	2	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	1	0	1
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
4	*Відмовостійкі багатопроцесорні системи*	СПСКС	0	1	5.0	150	36	18	-	-	-	18	-	0	114		4											2	1		1
5	*Проєктування програмного забезпечення технології цифрових двійників*	ПЗКС	1	1	5.0	150	36	18	-	-	-	18	-	0	114		4											2	1		1
6	*Децентралізовані застосунки*	ІПЗЕ	0	1	5.0	150	36	18	-	-	-	18	-	0	114		4											2	1		1
7	*Математичні методи інформаційних систем*	ІПІ	1	2	5.0	150	36	18	-	-	-	18	-	0	114		4											2	1		1
8	*Технології віртуалізації та хмарних обчислень*	ІПІ	1	2	5.0	150	26	13	-	-	-	13	-	0	124		3							2	1		1				
9	*Мультиагентно-орієнтоване програмування*	ІПІ	1	0	5.0	150	26	13	-	-	-	13	-	0	124		3							2	1		1				
10	*Прикладні методи аналізу даних*	ОТ	0	3	5.0	150	26	13	-	-	-	13	-	0	124		3							2	1		1				
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки					10	300	62	31	0	0	0	31	0	0	238	0	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	1	0	1
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					10	300	62	31	0	0	0	31	0	0	238	0	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	1	0	1
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					20	600	124	62	0	0	0	62	0	0	476	2	3	0	0	0	0	0	0	4	2	0	2	4	2	0	2

Кількість	Кількість екзаменів	2	1			1			
	Кількість заліків	3		2			1		
	МКР	0							
	Курсових робіт	0							
	Курсових проєктів	0							
	РГР, РР, ГР	0							
	ДКР	0							
	Рефератів	0							

[†] Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

[*] Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2024-12-16 - 2024-12-29	2	3

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Всього годин	0	Всього годин			0	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФІОТ ПРОТОКОЛ № 9/1 від 2024-04-22

Завідувач кафедри ІСТ _____ (підпис) Олександр РОЛІК

Декан факультету (директор інституту) _____ (підпис) Ярослав КОРНАГА

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;