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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"___ "_____ 20__ р.

протокол № _____

Голова Вченої Ради
_____ Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
12 - Інформаційні технології
за спеціальністю 126 "Інформаційні системи та технології"
освітньо-професійною програмою
"**Інтегровані інформаційні системи**"
Форма здобуття вищої освіти *Заоч.*
Випускова кафедра
Кафедра інформаційних систем та технологій

Факультет/ННІ	Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кваліфікація	Магістр з інформаційних систем та технологій
Строк навчання	1 рік 4 місяці
на основі	бакалавра
Академічні групи	ІА-з31мп

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень					Січень				Лютий				Березень			Квітень					Травень					Червень				Липень					Серпень			
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	С	С																	С	С	С																				С		С											
2	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Позначення: Теор.навч. С Екзаменаційна сесія П Практика Д Виконання кваліфікаційної роботи А Атестація здобувачів вищої освіти К Канікули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	45	7	0	0	0	0	52
2	0	0	8	8	2	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи: Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Кред ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами: 1 курс	2 курс
															Семестри	
															1	2	3	4
															Кількість тижнів у семестрі	
															17	28	0	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
Цикл загальної підготовки																		
ЗО 01.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 1			1			1	1.5	45	6		6		39	6			
ЗО 01.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2		2					1.5	45	6		6		39		6		
ЗО 02	Сталий інноваційний розвиток		2	2				2.0	60	8	4	4		52		8		
ЗО 03	Розроблення інноваційних проектів у сфері інформаційних систем та технологій		1	1				3.0	90	10	4	6		80	10			
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки	0	3	3	0	0	1	8	240	30	8	22	0	210	16	14	0	0
Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Проектування і розроблення інформаційних систем та технологій	1		1				5.5	165	16	8		8	149	16			
ПО 02	Управління проєктами	1		1				4.0	120	14	8		6	106	14			
ПО 03	Управління ризиками інформаційної безпеки		2	2				3.0	90	10	6		4	80		10		
ПО 04	Інженерія даних		1	1				3.5	105	12	6		6	93	12			
ПО 05	Моделювання компонентів інформаційних систем		1	1				3.0	90	12	6		6	78	12			
ПО 06	Технології забезпечення якості програмних систем		1	1				3.0	90	12	6		6	78	12			
ПО 07	Методи та засоби надання інформаційних сервісів		1	1				3.0	90	10	6		4	80	10			
ПО 08	Оптимальні системи	1		1				4.0	120	12	4	2	6	108	12			
ПО 09.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень		1					2.0	60	8	4	4		52	8			
ПО 09.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота темою магістерської дисертації		2					2.0	60	8		8		52		8		
ПО 10	Практика †		3					14.0	420	0				420			X	
ПО 11	Виконання магістерської дисертації							12.0	360	0				360			X	
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки	3	8	8	0	0	0	59	1770	114	54	14	46	1656	96	18	0	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ	3	11	11	0	0	1	67	2010	144	62	36	46	1866	112	32	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2		2				5.0	150	16	8		8	134		16		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	16	8		8	134		16		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	16	8		8	104		16		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	16	8		8	134		16		
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	16	8		8	104		16		
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки	3	2	5	0	0	0	23	690	80	40	0	40	610	0	80	0	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ	3	2	5	0	0	0	23	690	80	40	0	40	610	0	80	0	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:	6	13	16	0	0	1	90	2700	224	102	36	86	2476	112	112	0	0
	Кількість екзаменів														3	3	0	0
	Кількість заліків														6	6	1	0
	Курсових робіт														0	0	0	0
	Курсових проєктів														0	0	0	0
	МКР														9	7	0	0
	РГР, РР, ГР														0	0	0	0
	ДКР														0	0	0	0
	Рефератів														1	0	0	0

* МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи

Голова НМКУ-126 _____ (підпис) Олександр РОЛІК

Завідувач кафедри ІСТ _____ (підпис) Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ _____ (підпис) Ярослав КОРНАГА