



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
04 20 23
Протокол № 4
Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
12 - Інформаційні технології
за спеціальністю 126 "Інформаційні системи та технології"
освітньо-професійною програмою
"Інформаційне забезпечення робототехнічних систем"
Форма здобуття вищої освіти Очна
на основі
Академічні групи

Факультет/ННІ
Кваліфікація
Строк навчання
на основі
Академічні групи

Факультет інформатики та обчислювальної техніки
магістр з інформаційних систем та технологій
1 рік 4 місяці
бакалавра
ІК-31мп

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
4	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
5	49	50	51	52								

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	7	3	0	18

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

ІV. 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											Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамен					Кред. ЕCTS						Загальний обсяг	СРС	1 курс		2 курс			
		Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Заліки	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	Всього	Семестри			1	2	3	4		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	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	1	1.5	45	36	36	9						2				
ЗО 01.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2	2				1.5	45	36	36	9						2				
ЗО 02	Сталий інноваційний розвиток	2	2			2.0	60	36	18	18						2				
ЗО 03	Розроблення інноваційних проектів у сфері інформаційних систем та технологій	1	1			3.0	90	54	18	36						3				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	3	3	0	0	1	8	240	162	36	126	0	78		5	4	0	0	
Цикл професійної підготовки																				
ПО 01	Проектування і розроблення ІСТ	1	1			5.5	165	72	36	36						4				
ПО 02	Управління проектами	1	1			4.0	120	72	36	36						4				
ПО 03	Управління ризиками інформаційної безпеки	2	2			3.0	90	54	36	18						3				
ПО 04	Технології проектування постреляційних та об'єктно-орієнтованих баз даних	1	1			3.5	105	54	36	18						3				
ПО 05	Програмні засоби моделювання робототехнічних систем	1	1			4.0	120	54	36	18						3				
ПО 06	Інтелектуальні робототехнічні системи	1	1			4.0	120	54	36	18						3				
ПО 07	Нейротехнології та нейрокомп'ютерні системи	1	1			4.0	120	54	36	18						3				
ПО 08	Нейротехнології та нейрокомп'ютерні системи. Курсова робота	1				1.0	30	0								X				
ПО 09.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1				2.0	60	28	10	18						1.56				
ПО 09.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2				2.0	60	18		18						1				
ПО 10	Практика	3				14.0	420	0									X			
ПО 11	Виконання магістерської дисертації					12.0	360	0									X			
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	8	7	0	0	59	1770	460	262	198	0	1310			21.56	4	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	11	10	0	0	1	67	2010	622	298	324	0	1388		26.56	8	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																				
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогу																				
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-каталогу	2	2			5.0	150	54	36	18	96					3				
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2			5.0	150	54	36	18	96					3				
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2			4.0	120	54	36	18	66					3				
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2	2			5.0	150	54	36	18	96					3				
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу	2	2			4.0	120	54	36	18	66					3				
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	23	690	270	180	0	90	420			0	15	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	23	690	270	180	0	90	420			0	15	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	13	15	0	0	1	90	2700	892	478	324	90	1808		26.56	23	0	0	
																3	3	0	0	
																6	6	1	0	
																1	0	0	0	
																0	0	0	0	
																8	7	0	0	
																0	0	0	0	
																0	0	0	0	
																0	0	0	0	
																1	0	0	0	

Голова НМКУ-126

Завідувач кафедри ІСТ

(підпис)
(підпис)

Олександр РОЛІК

Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ

(підпис)

Ярослав КОРНАГА