

1к маг проєкт
ПРЕ



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2022 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"17" 06 2022
протокол № 4
Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО



Підготовки **магістра** з галузі знань
17 - Електроніка та телекомунікації
за спеціальністю 172 "Телекомунікації та радіотехніка"
освітньо-професійною програмою
"Інтелектуальні технології радіоелектронної техніки"
Форма навчання **Очна**
Випускова кафедра
Кафедра прикладної радіоелектроніки

Факультет/ІНІ
Кваліфікація
Срок навчання
на основі
Академічні групи

Радіотехнічний факультет
магістр з телекомунікацій та радіотехніки
1 рік 4 місяці
бакалавра
РЕ-21мп

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																																																									
2	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	а	а	а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

II. 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

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							Кред. ECTS	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Загальний обсяг		Аудиторних				1 курс		2 курс		
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Семестри		Семестри	
															1	2	3	4
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
Цикл загальної підготовки																		
ЗО 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Право інтелектуальної власності						1.0	30	18	12	6						1	
ЗО 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Патентознавство та набуття прав		2	2			2.0	60	36	24	12						2	
ЗО 02	Сталий інноваційний розвиток		2	2			2.0	60	36	18	18						2	
ЗО 03.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 1			1	1		1.5	45	36		36						2	
ЗО 03.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2			2			1.5	45	36		36						2	
ЗО 04	Менеджмент стартап-проектів		1	1			3.0	90	54	18	36						3	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	1	11	330	216	72	144	0	114				5	
Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Теорія інтелектуальних систем	1	1				6.5	195	90	36	18	36	105				5	
ПО 02	Захист даних	1	1	1			5.0	150	72	36		36	78				4	
ПО 03	Системи штучного інтелекту		1	1	1		4.0	120	72	36		36	48				4	
ПО 04	Теорія та алгоритми машинного навчання		2	2	2		2.5	75	36	18		18	39				2	
ПО 05	Теорія та алгоритми автоматичного управління в інтелектуальних системах		1	1	1		4.0	120	72	36	36		48				4	
ПО 06	Проектування та моделювання мереж передачі даних		1	1	1		3.0	90	54	36		18	36				3	
ПО 07	Теорія інтелектуальних систем. Курсова робота		1				1.0	30	0				30				X	
Дослідницький (науковий) компонент																		
ПО 08.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень		1				2.0	60	36	18	18		24				2	
ПО 08.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2		2	2			2.0	60	18		18		42				1	
ПО 09	Практика		3				14.0	420	0			420					X	
ПО 10	Виконання магістерської дисертації						12.0	360	0			360					X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		2	8	7	1	4	0	56	1680	450	216	90	144	1230			22	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		2	12	11	1	5	0	67	2010	666	288	234	144	1344			27	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2	2	2		5.0	150	54	18		36	96				3	
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу		2	2	2		5.0	150	54	18		36	96				3	
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		2	2	2		5.0	150	54	18		36	96				3	
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу			2	2	2	4.0	120	54	18		36	66				3	
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу			2	2	2	4.0	120	54	18		36	66				3	
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	5	0	23	690	270	90	0	180	420			0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	5	0	23	690	270	90	0	180	420			0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		5	14	16	1	10	0	90	2700	936	378	234	324	1764			27	
		Кількість екзаменів		2		3		0		0		0		0		0		
		Кількість заліків		6		7		1		0		0		0		0		
		Курсових робіт		1		0		0		0		0		0		0		
		Курсових проєктів		0		0		0		0		0		0		0		
		РГР, РР, ГР		1		0		0		0		0		0		0		
		ДКР		4		6		0		0		0		0		0		
		Рефератів		0		0		0		0		0		0		0		

Голова НККУ-172

Завідувач кафедри ПРЕ

(підпис)
Михайло СТЕПАНОВ

Леонід УРИВСЬКИЙ

Декан/директор РТФ

Руслан АНТИПЕНКО