



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2025 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"05" 2025 р.

протокол № 5

Голова Вченої ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
F - Інформаційні технології
за спеціальністю F6 "Інформаційні системи і технології"
за освітньо-професійною програмою
"Інтегровані інформаційні системи"
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Випускова кафедра
Кафедра Інформаційних систем та технологій

Факультет/ННІ
Кваліфікація
Строк навчання
на основі
Академічні групи

Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Магістр з інформаційних систем і технологій
1 рік 4 місяці
бакалавра
IA-51мп; IA-52мп

I. Графік навчального процесу

Курс	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень					Травень				Червень				Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	0	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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т</

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	30	6	0	0	0	15	51
2	0	0	8	9	2	0	19

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							Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Кред. ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних				1 курс		2 курс						
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	Семестри							
															1		2		3		4	
															Кількість тижнів у семестрі							
															15		15		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	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1				3	90	60		60		30		2		2				
ЗО 02	Сталий інноваційний розвиток		2	2				2.0	60	30	16	14		30		2						
ЗО 03	Розроблення інноваційних проектів у сфері інформаційних систем та технологій		1	1				3.0	90	46	16	30		44		3.07						
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	3	3	0	0	0	8	240	136	32	104	0	104		5.07	4	0	0			
Цикл професійної підготовки																						
ПО 01	Проектування і розроблення інформаційних систем та технологій	1		1				5.0	150	60	32	28		90		4						
ПО 02	Управління проектами		1	1				4.0	120	60	32	28		60		4						
ПО 03	Управління ризиками інформаційної безпеки		2	2				4.0	120	46	32	14		74			3.07					
ПО 04	Інженерія даних		1	1				5.0	150	44	16	28		106		2.93						
ПО 05	Методи надання інформаційних сервісів	1		1				6.0	180	60	32	28		120		4						
ПО 06	Оптиміальні системи		1	1				5.0	150	44	16	14	14	106		2.93						
ПО 07	Практика ¹		3					14.0	420	0				420				X				
ПО 08	Виконання магістерської дисертації							16.0	480	0				480				X				
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	4	6	0	0	0	59	1770	314	160	140	14	1456		17.86	3.07	0	0			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	7	9	0	0	0	67	2010	450	192	244	14	1560		22.93	7.07	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	46	32		14	104			3.07					
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу		2		2			5.0	150	46	32		14	104			3.07					
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		2		2			4.0	120	46	32		14	74			3.07					
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу		2		2			5.0	150	46	32		14	104			3.07					
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2		2			4.0	120	46	32		14	74			3.07					
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	0	23	690	230	160	0	70	460		0	15.35	0	0			
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	0	23	690	230	160	0	70	460		0	15.35	0	0			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	9	14	0	0	0	90	2700	680	352	244	84	2020		22.42	0	0	0			
		Кількість екзаменів												3		3	0	0	0			
		Кількість заліків												3		5	1	0	0			
		Курсових робіт												0		0	0	0	0			
		Курсових проєктів												0		0	0	0	0			
		МКР												7		7	0	0	0			
		РГР, РР, ГР												0		0	0	0	0			
		ДКР												0		0	0	0	0			
		Рефератів												0		0	0	0	0			
Реєстраційний номер НП: 16978																						

Реєстраційний номер НП: 16978

Голова НКМУ-F6

Завідувач кафедри ІСТ

Олександр РОЛІК

Олександр РОЛІК

Декан/директор ФІОТ

Ярослав КОРНАГА

А.Д. Делекторський