



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2024 року

протокол № 2580

Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Факультет/ННІ
Кваліфікація
Строк навчання
на основі
Академічні груп

Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Магістр з інженерії програмного забезпечення
1 рік 9 місяців
бакалавра
ІМ-41мн

І. 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	к	к																	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к				
2																			с	с	к	к	п	п	п	п	п	п	п	д		д		д		д		д		д		д		д		д		д		д		д		д		д
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, тиждні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	18	2	7	9	1	2	39

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика	4	7

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	4

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				СРС	1 курс		2 курс		
										Семестри									
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	Інноваційний менеджмент та інтелектуальна власність у галузі ІТ	1	1					4.0	120	54	36	18		66	3				
ЗО 02	Сталий інноваційний розвиток		1	1				2.0	60	36	18	18		24	2				
ЗО 03.1	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 1		2	1				3	90	72		72		18	2	2			
ЗО 03.2	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2		3	3				2.0	60	36		36		24			2		
ЗО 04	Інженерна педагогіка		3	3				2.0	60	36	18	18		24			2		
ЗО 05	Бізнес-аналіз в ІТ		3		3			4.0	120	36	18	18		84			2		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		2	4	6	0	0	0	17	510	270	90	180	0	240	7	2	6	0	
Цикл професійної підготовки																			
ПО 04	Методологія інженерії програмного забезпечення		2	2	2			4.0	120	54	36		18	66		3			
ПО 05	Розроблення проблемно-орієнтованих та сервісно-орієнтованих систем	1		1				6.0	180	72	36	36		108	4				
ПО 06	Розроблення проблемно-орієнтованих та сервісно-орієнтованих систем. Курсова робота		1					1.0	30	0				30	X				
ПО 07	Програмне забезпечення комп'ютерних систем		1	1				5.0	150	72	36		36	78	4				
ПО 08	Програмування систем штучного інтелекту		1	1				5.0	150	54	36		18	96	3				
ПО 09	Програмування комп'ютерних та віртуальних мереж		1	1				5.0	150	72	36		36	78	4				
ПО 10	Організація обробки потоків даних		3		3			5.0	150	54	36		18	96			3		
ПО 11	Інтеграція застосувань на основі мікросервісного підходу		3		3			5.0	150	54	36		18	96			3		
Дослідницький (науковий) компонент																			
ПО 01.1	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень		1					2.0	60	36	9	27		24	2				
ПО 01.2	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації		2				2	2.0	60	18		18		42		1			
ПО 01.3	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 3. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації		3					4.0	120	18		18		102			1		
ПО 02	Науково-дослідна практика [†]		4					12.0	360	0				360					X
ПО 03	Виконання магістерської дисертації							16.0	480	0				480					X
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		4	8	7	1	0	1	72	2160	504	261	99	144	1656	17	4	7	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		6	12	13	1	0	1	89	2670	774	351	279	144	1896	24	6	13	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2	2				4.0	120	54	36		18	66		3			
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	54	36		18	66		3			
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу		2	2				5.0	150	54	36		18	96		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				5.0	150	54	36		18	96		3			
ПВ 06	Освітній компонент 6 Ф-каталогу		3	3				4.0	120	54	36		18	66			3		
ПВ 07	Освітній компонент 7 Ф-каталогу		3	3				4.0	120	54	36		18	66			3		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	4	7	0	0	0	31	930	378	252	0	126	552	0	15	6	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	4	7	0	0	0	31	930	378	252	0	126	552	0	15	6	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		9	16	20	1	0	1	120	3600	1152	603	279	270	2448	24	21	19	0	
										Кількість екзаменів				3		3		0	
										Кількість заліків				5		5		1	
										Курсових робіт				1		0		0	
										Курсових проєктів				0		0		0	
										МКР				7		6		7	
										РГР, РР, ГР				0		1		0	
										ДКР				0		0		0	
										Рефератів				0		1		0	

Євгенія СУЛЕМА

Сергій СТИРЕНКО

Декан/директор ФЮТ

 Ярослав КОРНАГА
(підпис)