



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2025 р.

Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення
Освітня програма Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем
Освітній ступінь магістра
Випускова кафедра Кафедра інформатики та програмної інженерії

Факультет/ІНІ Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Строк навчання 1 рік 9 місяців
Кваліфікація Магістр з інженерії програмного забезпечення

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
			Бюджет	Контракт	Кред ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс ІП-41мн (Б: 9, К: 0);								
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	3 семестр				4 семестр			
																								15 тижнів				0 тижнів			
																								у т.ч.				Всього	у т.ч.		
Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																									
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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																															
Цикл загальної підготовки																															
1	Практичний курс іноземної мови для наукової комунікації. Частина 2	АМГСЗ	9	0	2.0	60	36	-	-	36	-	-	-	0	24	3	3							2.4		2.4					
2	Інженерна педагогіка	ІП	9	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	3	3							2.4	1.2	1.2					
3	Бізнес-аналіз в ІТ	ІП	9	0	4.0	120	36	18	-	-	-	18	-	0	84	3	3							2.4	1.2		1.2				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					8	240	108	36	0	54	0	18	0	0	132	1	2	3	0	0	0	0	7.2	2.4	3.6	1.2	0	0	0	0	0
Цикл професійної підготовки																															
4	Моделі математичної економіки і прийняття рішень в інформаційних системах	ІП	9	0	5.0	150	72	54	-	18	-	-	-	0	78	3	3							4.8	3.6	1.2					
5	Хмарні обчислення	ІП	9	0	5.0	150	54	36	-	-	-	18	-	0	96	3	3							3.6	2.4		1.2				
Дослідницький (науковий) компонент																															
6	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	ІП	9	0	4.0	120	18	-	-	18	-	-	-	0	102		3							1.2			1.2				
7	Науково-дослідна практика ¹	ІП	9	0	12.0	360	0	-	-	-	-	-	-	0	360		4														
8	Виконання магістерської дисертації	ІП	9	0	16.0	480	0	-	-	-	-	-	-	0	480																
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					42	1260	144	90	0	36	0	18	0	0	1116	2	2	2	0	0	0	0	9.6	6	2.4	1.2	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					50	1500	252	126	0	90	0	36	0	0	1248	3	4	5	0	0	0	0	16.8	8.4	6	2.4	0	0	0	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
9	Проектування розподілених систем	ОТ	8	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	3	3							3.6	2.4		1.2				
10	Інтеграція застосувань на основі мікросервісного підходу	ІСТ	7	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	3	3							3.6	2.4		1.2				
11	Навчання з підкріпленням ¹	ОТ	1	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	-	0	120	3	3														
12	Проектування програмних систем для мобільних пристроїв	ІСТ	2	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	3	3							3.6	2.4		1.2				
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					8	240	108	72	0	0	0	36	0	0	132	0	2	2	0	0	0	0	7.2	4.8	0	2.4	0	0	0	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					8	240	108	72	0	0	0	36	0	0	132	0	2	2	0	0	0	0	7.2	4.8	0	2.4	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					58	1740	360	198	0	90	0	72	0	0	1380	3	6	7	0	0	0	0	24	13.2	6	4.8	0	0	0	0	0
Кількість								Кількість екзаменів								3		3													
								Кількість заліків								6				5				1							
								МКР								7				7											
								Курсових робіт								0															
								Курсових проектів								0															
								РГР, РР, ГР								0															
Реєстраційний номер РНП: 14054								ДКР								0															
								Рефератів								0															
¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві ¹ Виконано перерозподіл аудиторних годин																															

¹ Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві
¹ Виконано перерозподіл аудиторних годин

ПРАКТИКА						
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр			
Науково-дослідна практика	2026-02-02 - 2026-03-22	7	4			
РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	34	ІПІ	9	0	306	0
Рецензування	4	ІСТ	9	0	36	0
ЕК	2	ІПІ	9	0	18	0
Всього годин	40		Всього годин		360	0