



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

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи " " 2025 р.			Спеціальність		F2 Інженерія програмного забезпечення		Факультет/ННІ		Факультет інформатики та обчислювальної техніки																											
			Освітня програма		Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем		Форма здобуття вищої освіти		Очна (денна)																											
			Освітній ступінь		бакалавра		Строк навчання		3 роки 10 місяців																											
			Випускова кафедра		Кафедра інформатики та програмної інженерії		Кваліфікація		Бакалавр з інженерії програмного забезпечення																											
№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами													
																							1 курс													
			ІП-51 (Б: 20, К: 7); ІП-52 (Б: 20, К: 7); ІП-53 (Б: 20, К: 7); ІП-54 (Б: 20, К: 7); ІП-55 (Б: 20, К: 7); ІП-56 (Б: 8, К: 20);																																	
			1 семестр				2 семестр																													
			15 тижнів				15 тижнів																													
			Бюджет		Контракт		Кред ECTS		Години		Всього		Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього		у т.ч.			Всього	
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	Комп'ютерна дискретна математика	ІПІ	108	55	5.0	150	64	34	-	30	-	-	-	0	86	1		1			1			4.27	2.27	2										
2	Математичний аналіз. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної	МАТАТІ	108	55	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	1		1			1			4	2	2										
3	Математичний аналіз. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних	МАТАТІ	108	55	5.0	150	60	30	-	30	-	-	-	0	90	2		2			2							4	2	2						
4	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	МАТАТІ	108	55	4.0	120	60	30	-	30	-	-	-	0	60		1	1						4	2	2										
5	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	108	55	2.0	60	30	16	-	14	-	-	-	0	30		1	1						2	1.07	0.93										
6	Англійська мова	АМГСЗ	108	55	5	150	88	-	-	88	-	-	-	0	62		2	1						2.93		2.93		2.93		2.93						
7	Основи здорового способу життя	ТОС	108	55	3	90	60	16	-	44	-	-	-	0	30		2	1						2	1.07	0.93		2		2						
8	Історія науки і техніки	КІ	108	55	2.0	60	30	16	-	14	-	-	-	0	30		1	1						2	1.07	0.93										
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					31	930	452	172	0	280	0	0	0	0	478	3	5	8	0	0	3	0	0	21.2	9.48	11.72	0	8.93	2	6.93	0					
Цикл професійної підготовки																																				
9	Алгоритми та структури даних. Частина 1. Основи алгоритмізації	ІПІ	108	55	4.0	120	60	30	-	30	-	-	-	0	60		1	1						4	2	2										
10	Алгоритми та структури даних. Частина 2. Структури даних	ІПІ	108	55	4.0	120	60	30	-	-	-	30	-	0	60		2	2			2							4	2		2					
11	Основи програмування. Частина 1. Базові конструкції	ІПІ	108	55	5.0	150	60	30	-	-	-	30	-	0	90	1		1						4	2		2									
12	Основи програмування. Частина 2. Методології програмування	ІПІ	108	55	6.0	180	60	30	-	-	-	30	-	0	120	2		2										4	2		2					
13	Основи програмування. Курсова робота	ІПІ	108	55	1.0	30	14	-	-	14	-	-	-	0	16		2		2									0.93		0.93						
14	Основи комп'ютерних систем і мереж	ІПІ	108	55	5.0	150	60	30	-	-	-	30	-	0	90	2		2			2							4	2		2					
15	Компоненти програмної інженерії. Частина 1. Вступ до програмної інженерії	ІПІ	108	55	4.0	120	46	30	-	16	-	-	-	0	74		2	2										3.07	2	1.07						
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	360	180	0	60	0	120	0	0	510	3	4	6	1	0	2	0	0	8	4	2	2	16	8	2	6					
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	812	352	0	340	0	120	0	0	988	6	9	14	1	0	5	0	0	29.2	13.48	13.72	2	24.93	10	8.93	6					
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																				
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	812	352	0	340	0	120	0	0	988	6	9	14	1	0	5	0	0	29.2	13.48	13.72	2	24.93	10	8.93	6					
Реєстраційний номер РНП: 17052											Кількість		Кількість екзаменів		6			3					3													
													Кількість заліків		9			4					5													
													МКР		14					9					5											
													Курсових робіт		1										1											
													Курсових проектів		0																					
													РГР, РР, ГР		5			2					3													
													ДКР		0																					
													Рефератів		0																					

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФІОТ ПРОТОКОЛ № 12 від 2025-05-15

Завідувач кафедри ІПІ _____ Едуард ЖАРИКОВ Декан факультету (директор інституту) _____ Ярослав КОРНАГА
(підпис) (підпис) (підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;