



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

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" ____ " _____ 2024 р.

Спеціальність	121 Інженерія програмного забезпечення	Факультет/ННІ	Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Освітня програма	Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем	Форма здобуття вищої освіти	Заоч.
Освітній ступінь	бакалавра	Строк навчання	3 роки 10 місяців
Випускова кафедра	<i>Кафедра інформатики та програмної інженерії</i>	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								СРС	Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами														
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 семестр			2 семестр											
								за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя	за НП	з урах. Інд занятя										Інд. зан.	Всього	у т.ч.	у т.ч.											
			19 тижнів	28 тижнів	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																										
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																					
Цикл загальної підготовки																																					
1	Комп'ютерна дискретна математика	ІПІ	12	12	5.0	150	8	4	-	4	-	-	-	0	142	1	1									8	4	4									
2	Математичний аналіз. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної	МАтаТІ	12	12	5.0	150	12	6	-	-	-	6	-	0	138	1	1									12	6		6								
3	Математичний аналіз. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних	МАтаТІ	12	12	5.0	150	12	6	-	6	-	-	-	0	138	2	2												12	6	6						
4	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	МАтаТІ	12	12	4.0	120	8	4	-	4	-	-	-	0	112	1	1									8	4	4									
5	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	12	12	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52	1	1									8	6	2									
6	Екологічна безпека та цивільний захист	ОПЦБ	12	12	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52	1	1									8	6	2									
7	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМТС1	12	12	3	90	12	-	-	12	-	-	-	0	78	2	1									6		6		6		6					
8	Основи здорового способу життя	ТОС	12	12	3	90	12	6	-	6	-	-	-	0	78	2	1									6	4	2		6	2	4					
9	Історія науки і техніки	КІ	12	12	2.0	60	8	6	-	2	-	-	-	0	52	2	2												8	6	2						
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					31	930	88	44	0	38	0	6	0	0	842	3	6	9	0	0	3	0	0	0	0	56	30	20	6	32	14	18	0				
Цикл професійної підготовки																																					
10	Алгоритми та структури даних. Частина 1. Основи алгоритмізації	ІПІ	12	12	4.0	120	8	4	-	-	-	4	-	0	112	1	1									8	4		4								
11	Алгоритми та структури даних. Частина 2. Структури даних	ІПІ	12	12	4.0	120	10	6	-	-	-	4	-	0	110	2	2												10	6		4					
12	Основи програмування. Частина 1. Базові конструкції	ІПІ	12	12	5.0	150	12	6	-	2	-	4	-	0	138	1	1									12	6	2	4								
13	Основи програмування. Частина 2. Методології програмування	ІПІ	12	12	6.0	180	12	6	-	2	-	4	-	0	168	2	2												12	6	2	4					
14	Основи програмування. Курсова робота	ІПІ	12	12	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	2	2																				
15	Основи комп'ютерних систем і мереж	ІПІ	12	12	5.0	150	10	6	-	-	-	4	-	0	140	2	2												10	6		4					
16	Компоненти програмної інженерії. Частина 1. Вступ до програмної інженерії	ІПІ	12	12	4.0	120	8	4	-	-	-	4	-	0	112	2	2												8	4		4					
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	60	32	0	4	0	24	0	0	810	3	4	6	1	0	0	0	0	0	0	20	10	2	8	40	22	2	16				
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	148	76	0	42	0	30	0	0	1652	6	10	15	1	0	3	0	0	0	0	76	40	22	14	72	36	20	16				
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	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	148	76	0	42	0	30	0	0	1652	6	10	15	1	0	3	0	0	0	0	76	40	22	14	72	36	20	16				

* МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи

Кількість	Кількість екзаменів	6	3	3
	Кількість заліків	10	4	6
	МКР	15	9	6
	Курсових робіт	1		1
	Курсових проектів	0		
	РГР, РР, ГР	3	2	1
	ДКР	0		
Рефератів	0			

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФІОТ ПРОТОКОЛ № 9/1 від 2024-04-22

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

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