



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

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2024 р.

Спеціальність	126 Інформаційні системи та технології	Факультет/ННІ	Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Освітня програма	Інформаційне забезпечення робототехнічних систем	Форма здобуття вищої освіти	Очна (денна)
Освітній ступінь	бакалавра	Строк навчання	3 роки 10 місяців
Випускова кафедра	Кафедра інформаційних систем та технологій	Кваліфікація	бакалавр з інформаційних систем та технологій

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																		
			Бюджет	Контракт	Кред. ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	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.	Всього	у т.ч.														
			Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб																																	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																									
Цикл загальної підготовки																																									
1	Історія науки і техніки	КІ	80	40	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1																								
2	Основи здорового способу життя	ТОС	80	40	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18	2	1																								
3	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМГСЗ	80	40	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	2	1																								
4	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	80	40	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	2	2																								
5	Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної	МАтаТІ	80	40	5.0	150	90	54	-	36	-	-	-	0	60	1	1																								
6	Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних	МАтаТІ	80	40	5.0	150	90	54	-	36	-	-	-	0	60	2	2																								
7	Фізика. Частина 1	ЗФ	80	40	4.0	120	90	36	-	36	-	18	-	0	30	1	1																								
8	Фізика. Частина 2	ЗФ	80	40	4.0	120	90	36	-	36	-	18	-	0	30	2	2																								
9	Спеціальні розділи математики. Частина 1. Дискретна математика	ІСТ	80	40	6.0	180	72	36	-	36	-	-	-	0	108	1	1																								
10	Спеціальні розділи математики. Частина 2. Чисельні методи	ІСТ	80	40	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	2	2																								
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					38	1140	720	306	0	378	0	36	0	0	420	3	7	10	0	0	3	0	0	0	0	0	20	9	10	1	20	8	11	1							
Цикл професійної підготовки																																									
11	Програмування. Частина 1. Основи програмування	ІСТ	80	40	6.0	180	72	36	-	36	-	-	-	0	108	1	1																								
12	Програмування. Частина 2. Структури даних та алгоритми	ІСТ	80	40	5.0	150	90	54	-	36	-	-	-	0	60	2	2																								
13	Програмування. Курсова робота	ІСТ	80	40	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	2	2																								
14	Операційні системи	ІСТ	80	40	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	1	1																								
15	Теорія алгоритмів	ІСТ	80	40	6.0	180	90	54	-	36	-	-	-	0	90	2	2																								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					22	660	306	180	0	126	0	0	0	0	354	3	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	7	4	3	0	10	6	4	0							
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1026	486	0	504	0	36	0	0	774	6	9	14	1	0	3	0	0	0	0	27	13	13	1	30	14	15	1								
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	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1026	486	0	504	0	36	0	0	774	6	9	14	1	0	3	0	0	0	0	27	13	13	1	30	14	15	1								

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки	Кількість екзаменів	6	3		3				
	Кількість заліків	9	3		6				
	МКР	14		8	6				
	Курсових робіт	1			1				
	Курсових проектів	0							
	РГР, РР, ГР	3	1		2				
	ДКР	0							
Рефератів	0								

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

Завідувач кафедри ІСТ
(підпис)

Олександр РОЛІК

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;