



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___" _____ 2022 р.

Спеціальність 125 Кібербезпека
Освітня програма Системи, технології та математичні методи кібербезпеки
Освітній ступінь бакалавра
Випускова кафедра Кафедра інформаційної безпеки ФТІ

Факультет/ІНІ Фізико-технічний інститут
Форма навчання Очна
Термін навчання 3 роки 10 місяців
Кваліфікація бакалавр з кібербезпеки

№ 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 курс		2 семестр							
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	ФБ-21 (Б: 25, К: 3); ФБ-22 (Б: 20, К: 7); ФБ-23 (Б: 20, К: 7); ФБ-24 (Б: 20, К: 8);	1 семестр		2 семестр					
																										18 тижнів		18 тижнів				
																							Всього	у т.ч.			Всього	у т.ч.				
																								Лекц	Практ	Лаб		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	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	85	25	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1								2	1	1					
2	Історія науки і техніки	КІ	85	25	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	2	2											2	1	1		
3	Основи здорового способу життя	ТОС	85	25	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18	2	1,2								2	1	1	2		2		
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМТС2	85	25	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	2	1								2	2	2	2		2		
5	Математичний аналіз. Частина 1	ММЗІ	85	25	4.0	120	54	54	-	-	-	-	-	0	66	1									3	3						
6	Математичний аналіз. Частина 1. Практикум	ММАД	85	25	2.5	75	54	-	-	54	-	-	-	0	21		1					1			3	3						
7	Математичний аналіз. Частина 2	ММЗІ	85	25	5.5	165	90	36	-	54	-	-	-	0	75	2	2					2						5	2	3		
8	Фізика. Частина 1	ІБ	85	25	3.5	105	72	36	-	36	-	-	-	0	33	1	1				1				4	2	2					
9	Фізика. Частина 1. Практикум	ПФ	85	25	1.0	30	18	-	-	-	-	18	-	0	12										1		1					
10	Фізика. Частина 2	ІБ	85	25	4.5	135	72	36	-	36	-	-	-	0	63	2	2				2							4	2	2		
11	Фізика. Частина 2. Практикум	ПФ	85	25	1.0	30	18	-	-	-	-	18	-	0	12													1			1	
12	Дискретна математика	ММЗІ	85	25	4.5	135	72	36	-	36	-	-	-	0	63	2	2											4	2	2		
13	Програмування. Частина 1	ММАД	85	25	4.5	135	72	18	-	-	-	54	-	0	63	1	1								4	1	3					
14	Програмування. Частина 2	ММАД	85	25	3.5	105	72	36	-	-	-	36	-	0	33	2	2											4	2	2		
15	Алгебра та геометрія. Частина 1	ММЗІ	85	25	4.5	135	72	36	-	36	-	-	-	0	63	1	1				1				4	2	2					
16	Алгебра та геометрія. Частина 2	ММЗІ	85	25	3.0	90	54	36	-	18	-	-	-	0	36	2	2				2							3	2	1		
17	Вступ до кібернетичної безпеки	ІБ	85	25	2.0	60	36	36	-	-	-	-	-	0	24	1	1								2	2						
18	Інформаційні технології	ММАД	85	25	3.0	90	54	18	-	-	-	36	-	0	36	1	1								3	1	2					
19	Основи комп'ютерних мереж	ІБ	85	25	3.0	90	54	36	-	-	-	18	-	0	36	2	2											3	2	1		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					60	1800	1080	468	0	432	0	180	0	0	720	6	10	17	0	0	4	2	0	0	30	13	11	6	30	13	13	4
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					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
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1080	468	0	432	0	180	0	0	720	6	10	17	0	0	4	2	0	0	30	13	11	6	30	13	13	4
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	1080	468	0	432	0	180	0	0	720	6	10	17	0	0	4	2	0	0	30	13	11	6	30	13	13	4

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки	Кількість екзаменів	6	3	3	
	Кількість заліків	10	4	6	
	Модульн. (темат.), контр. робіт	17	9	8	
	Курсових робіт	0			
	Курсових проектів	0			
	РГР, РР, ГР	4	2	2	
	ДКР	2	1	1	
	Рефератів	0			

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФТІ ПРОТОКОЛ № 6 від 2022-05-30

Завідувач кафедри ІБ _____ Дмитро ЛАНДЕ Декан факультету (директор інституту) _____ Олексій НОВІКОВ
(підпис) (підпис)

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