

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Роботи			Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				курсів	контрольні			Всього	лекцій	практичні	лабораторні		Семестри							
													1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
											16	16	16	16	16	16	16	16	14	
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
1.1. Цикл загальної підготовки																				
ЗК 1.1.01	Іноземна мова	4	1,2,3			16	480	256		256		224	0:4	0:4	0:4	0:4				
ЗК 1.1.02	Історія України		2			3	90	32	16	16		58		1:1						
ЗК 1.1.03	Фізичне виховання		2			3	90	64		64		26	0:2	0:2						
ЗК 1.1.04	Історія української культури		3			3	90	32	16	16		58			1:1					
ЗК 1.1.05	Українська мова (за проф.спрямуванням)		7			3	90	32	16	16		58						1:1		
ЗК 1.1.06	Філософія		7			3	90	32	16	16		58						1:1		
Всього		1	8			31	930	448	64	384		482	6	8	6	4			4	
1.2. Цикл професійної і практичної підготовки																				
ПП 1.2.01	Основи кібербезпеки	1				6	180	80	32		48	100	2:3							
ПП 1.2.02	Моделі та методи дискретної математики	1				5	150	64	32		32	86	2:2							
ПП 1.2.03	Основи математичного аналізу та застосування	1				4	120	48	16		32	72	1:2							
ПП 1.2.04	Програмування	1,2, 3				12	360	192	96		96	168	2:2	2:2	2:2					
ПП 1.2.05	Основи командної роботи		1			5,5	165	64	32		32	101	2:2							
ПП 1.2.06	Застосування дискретної математики в криптології	2				4	120	64	32		32	56		2:2						
ПП 1.2.07	Обчислювальна геометрія та алгебра	2				5	150	80	32		48	70		2:3						
ПП 1.2.08	Мистецтво презентації		2			5,5	165	80	32		48	85		2:3						
ПП 1.2.09	Навчальна практика та командні проекти		2д,4д			6	180					180		Зкр		Зкр				
ПП 1.2.10	Застосування теорії ймовірностей в кібербезпеці	3				3	90	48	16		32	42			1:2					
ПП 1.2.11	Операційні системи та комп'ютерні мережі.	4				5	150	96	32		64	54			1:2	1:2				
ПП 1.2.12	Захист сервісів та підтримка ІТ процесів	3				3	90	32	16		16	58			1:1					
ПП 1.2.13	Тестування на проникнення	3				4	120	48	16		32	72			1:2					
ПП 1.2.14	Прикладна статистика	3				3	90	48	16		32	42			1:2					
ПП 1.2.15	Фізичні основи електроніки		4			4	120	64	32		32	56				2:2				
ПП 1.2.16	Менеджмент інформаційної безпеки	4				4	120	64	32		32	56			2:2					
ПП 1.2.17	Основи криптографії.	4				6	180	80	32		48	100			2:3					

