



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки _____ Магістра _____ з галузі знань F Інформаційні технології
за спеціальністю _____ F5 Кібербезпека та захист інформації
освітня програма _____ Освітньо-професійна програма "Безпека інформаційних і комунікаційних систем"
рік набору _____ 2025 _____ Форма навчання _____ денна _____

ПОГОДЖЕНО

Проректор з НПР _____ Андрій ГУМЕННИЙ

Уводиться в дію з " 01 " вересня 2025 р.

Наказ № 235 від " 22 " травня 2025 р.

Кваліфікація _____ магістр з кібербезпеки та захисту інформації
Строк навчання _____ 1 рік 4 місяці
на основі _____ рівнів НРК 6, НРК 7
Кафедра _____ 503

I. Графік освітнього процесу

Курс	Номер тижня																																																			
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I					8								8				ПК	К	С	С	С	К	К				8								8					ПК	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: 8 – тижні теоретичного навчання; ПК - тиждень підсумкового контролю; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Підсумковий контроль	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	2	0	0	12	52
II	0	0	0	7	11	0	18
Разом	32	6	2	7	11	12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	7

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

Рік набору

2025

План навчального процесу

№	Шифр за ОПП	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами										Години												Кредити ECTS	Розподіл на											
														з них																I курс		II						
														заняття з викладачем																Розподіл на		1		2		3		
				Іспити	Заліки	Диференційні заліки	Розрахунково-графічні роботи (РГР)	Розрахункові роботи (РР)	Контрольні роботи (РК)	Курсові роботи (КР)	Курсові проєкти (КП)	Лекції	Кількість годин на тиждень лекцій у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень лекцій у 2 половині семестру	Лабораторні роботи	Кількість годин на тиждень лаб. робіт у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень лаб. робіт у 2 половині семестру	Практичні (семінарські) заняття	Кількість годин на тиждень пр. занять у 1 половині семестру	Кількість годин на тиждень пр. занять у 2 половині семестру	Всього аудиторних годин	Індивідуальна робота	Самостійна робота	Всього годин	Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами													
																									16		16	0										
Обов'язкові компоненти освітньої програми																																						
1	OK2	Домени кібербезпеки. Теорія та практика	503	1								32	2	2											16	1	1	48		42	90	3	3					
2	OK5	Методи моделювання та оптимізації безпечних комп'ютерних систем	503		1							32	2	2												16	1	1	48		42	90	3	3				
3	OK1	Організація наукових досліджень і захист інтелектуальної власності	503		1							32	2	2	16	1	1												48		42	90	3	3				
4	OK4	Теорія та технології розроблення безпечних розподілених систем	503		1							32	2	2	16	1	1												48		72	120	4	4				
5	OK3	Технології розроблення та забезпечення функційної безпечності ІКС	503	1								32	2	2	16	1	1												48		72	120	4	4				
6	OK13	Scientific Foreign Language	707		2																					32	2	2	32		58	90	3			3		
7	OK7	Методи побудови та аналізу криптосистем	503		2							32	2	2	16	1	1												48		42	90	3			3		
8	OK8	Методи та технології кібербезпеки критичних інфраструктур	503	2								32	2	2	16	1	1												48		42	90	3			3		
9	OK6	Науково-педагогічне стажування	503		2							32	2	2												32	2	2	64		56	120	4			4		
10	OK9	Стандартизація та сертифікація систем кібербезпеки	503	2								32	2	2	16	1	1												48		42	90	3			3		
11	OK12	Технології DevSecOps	503	2								32	2	2	16	1	1												48		72	120	4			4		
12	OK11	Кваліфікаційна робота	503	3																										600	600	20					20	
13	OK10	Переддипломна практика	503			3																								300	300	10					10	

ВСЬОГО			6	6	1	0	0	0	0	0	320	20	20	112	7	7	96	6	6	528	1482	2010	67	17	20	30		
Вибіркові компоненти освітньої програми																												
Окремі вибіркові дисципліни																												
14	BK2	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	1								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
15	BK3	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	1								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5	5		
16	BK1	Технічна дисципліна за вибором	777		1							24	2	1				24	1	2	48		42	90	3	3		
17	BK4	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	2								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5		5	
18	BK5	Дисципліна індивідуального вибору 4	777	2								32	2	2				32	2	2	64		86	150	5		5	
ВСЬОГО				4	1	0	0	0	0	0	0	152	10	9	0	0	0	152	9	10	304		386	690	23	13	10	0
РАЗОМ				10	7	1	0	0	0	0	0	472	30	29	112	7	7	248	15	16	832		1868	2700	90	30	30	30
ВСЬОГО	Кількість годин на тиждень																						26	26	0			
	Іспити																						4	5	1			
	Заліки																						4	3	0			
	Діференційні заліки																						0	0	1			
	Розрахунково-графічні роботи (РГР)																						0	0	0			
	Розрахункові роботи (РР)																						0	0	0			
	Контрольні роботи (РК)																						0	0	0			
Кількість курсових робіт																						0	0	0				
Кількість курсових проєктів																						0	0	0				

Директор центру якості освіти,
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

"10" 05 2025 р.

Голова НМК 2  Дмитро КРИЦЬКИЙ

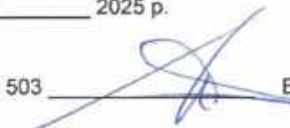
"15" 05 2025 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації 

"19" 05 2025 р.

Гарант ОП  Дмитро УЗУН

"17" 04 2025 р.

Зав. кафедри № 503  Вячеслав ХАРЧЕНКО

"17" 04 2025 р.