



Каталог
вибіркових компонентів зі спеціальності 125 Кібербезпека
Очна (денна, вечірня) форма здобуття вищої освіти

№ п/п	Шифр за ОНП	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Академічні години					Кількість годин аудиторних занять за семестрами												
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторні			Самостійна робота	I або II курс		II або III курс		III або I курс		IV курс						
					проекти	роботи			у тому числі				Семестри												
									Всього	лекції	практ.		лабор.	1 або 3	2 або 4	3 або 5	4 або 6	5 або 1	6 або 2	7	8				
1	ВК	Фізичні основи квантових обчислень		4/6			6	180	60	30	30		120					60							
2	ВК	Методи оцінки інформаційної захищеності		4/6			6	180	60	30	30		120					60							
3	ВК	Захист інформації в радіомережах		4/6			6	180	60	30	30		120					60							
4	ВК	Методи побудови криптографічних систем		4/6			6	180	60	30	30		120					60							
Загальний обсяг вибіркових освітніх компонентів				2			12,0	360,0	120,0	60,0	60,0		240,0					120,0							
Кількість годин на тиждень																		6,7							

Заочна форма здобуття вищої освіти

№ п/п	Шифр за ОНП	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Академічні години					Кількість годин аудиторних занять за семестрами												
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторні			Самостійна робота	I або II курс		II або III курс		III або I курс		IV курс						
					проекти	роботи			у тому числі				Семестри												
									Всього	лекції	практ.		лабор.	1 або 3	2 або 4	3 або 5	4 або 6	5 або 1	6 або 2	7	8				
1	ВК	Фізичні основи квантових обчислень		4/6			6	180	12	6	6		168					6	6						
2	ВК	Методи оцінки інформаційної захищеності		4/6			6	180	12	6	6		168					6	6						
3	ВК	Захист інформації в радіомережах		4/6			6	180	12	6	6		168					6	6						
4	ВК	Методи побудови криптографічних систем		4/6			6	180	12	6	6		168					6	6						
Загальний обсяг вибіркових освітніх компонентів				2			12,0	360,0	24,0	12,0	12,0		336,0					12,0	12,0						
Кількість годин на тиждень																		12,0	12,0						

Примітка: здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії при формуванні індивідуального навчального плану згідно з навчальним планом, схваленим вченою радою (протокол № 11 від 13.07.2022) та затвердженим ректором (наказ № 01-02-126 від 13.07.2022), вибирають 2 вибіркові компоненти із 4-х, зазначених у каталозі.