

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій



Ректор Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій
професор Володимир ТОЛУБКО

Освітня кваліфікація - Магістр з кібербезпеки за освітньо-професійною програмою інформаційна та кібернетична безпека
Термін навчання 1,5 роки
на основі першого (бакалаврського) освітнього рівня або магістр

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-професійна програма **Інформаційна та кібернетична безпека**
Підготовки **магістра**
Галузь знань **12 Інформаційні технології**
Спеціальність **125 Кібербезпека та захист інформації**
Форма навчання **денна**

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад				Серпень						
	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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
II	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	КР	КР	КР	КР	А	А																															

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; К – канікули; КР – кваліфікаційна робота; А – захист кваліфікаційної роботи, атестаційний екзамен; Пп-науково-педагогічна пр.; Пд-науково-дослідна пр.; Пп-переддипломна пр.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Атестаційний екзамен	Канікули	Разом
I	36	4				12	52
II			14	6		2	22
Разом	36	4	14	6		14	74

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижнів
Науково-педагогічна	3	4
Науково-дослідницька	3	4
Переддипломна	3	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

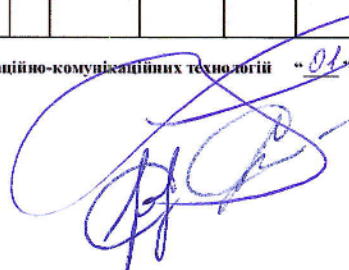
Форма атестації (атестаційний екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	11

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПІП	Категорія	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин по курсам і семестрам			
			Екзамени	Заліки	КР	КР		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс			
									у тому числі					I семестр		II семестр	
									ЛК	ПР	Сем.	ЛБ		1	2	3	
															Кількість тижнів в семестрі		
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ZK.11.1.01	УІКБ	Корпоративна та професійна етика в кібербезпеці	1			3	90	30	12	18			60	30			
ZK.11.1.02	УМ	Педагогіка та психологія у вищій школі		2		3	90	36	18	18			54			36	
ZK.11.1.03	ІКБ	Проведення наукових досліджень в кібербезпеці		1		3	90	36	18	18			54				36
ZK.11.1.04	ІКБ	Науково-технічний переклад	2	1		6	180	72		72			108				36
Всього за циклом загальної підготовки:			2	3		15	450	174	48	126			276	102		72	
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
ПП.11.2.01	ІКБ	Прикладна загальна теорія систем інформаційної та кібербезпеки	1			4	120	54	18	36			66	54			
ПП.11.2.02	УІКБ	Управління проектами інформаційної безпеки	2			5	150	54	18	36			96			54	
ПП.11.2.03	ІКБ	Технології забезпечення безпеки мережевої інфраструктури	2			6	180	54	18	18		18	126				54
ПП.11.2.04	ІКБ	Технології виявлення уразливостей мережевих ресурсів	1			5	150	54	18	36			96	54			
ПП.11.2.05	ІКБ	Науково-педагогічна практика		3		6	180						180				
ПП.11.2.06	ІКБ	Науково-дослідна практика		3		6	180						180				
ПП.11.2.07	ІКБ	Переддипломна практика		3		9	270						270				
ПП.11.2.08	ІКБ	Кваліфікаційна робота				9	270						270				
Всього за циклом професійної та практичної підготовки:			4	3		50	1500	216	72	126	0	18	1284	108		108	
Всього за нормативною частиною:			6	6	0	65	1950	390	120	252	0	18	1560	210		180	
III. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																	
		Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти		1		5	150	54					96	54			
		Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти		1		5	150	54					96	54			
		Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти		1		5	150	54					96	54			
		Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти		2		5	150	54					96		54		
		Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти		2		5	150	54					96		54		
Всього за вільним вибором здобувача вищої освіти:				5		25	750	270					480	162		108	
ВСЬОГО за весь період навчання:			6	11	0	90	2700	660					2040	372		288	
Семестр													1	2		3	
Середнє тижнєве навантаження здобувача вищої освіти													20,7	16,0			
Кількість екзаменів			6										3	3			
Кількість заліків				11									5	3			3
Кількість курсових проєктів																	
Кількість курсових робіт																	

Розглянуто та схвалено Вченою радою Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій "01" 04 2024 року, протокол № 10

Проректор з навчально-виховної роботи
Директор Навчально-наукового інституту захисту інформації
Завідувач кафедри інформаційної та кібернетичної безпеки



Вадим ВЛАСЕНКО
Віталій САВЧЕНКО
Галина ГАЙДУР

Погоджено
Директор Навчально-методичного центру
Ірина СРІБНА
"01" 04 2024 року