

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

Ректор Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій

професор

Володимир ТОЛУБКО

Кваліфікація - доктор філософії з комп'ютерної інженерії

Термін навчання - 4 роки

Термін освітньої складової навчального плану-1 рік (60 ECTS)

На основі ступеня вищої освіти "магістр" та освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-наукова програма Комп'ютерна інженерія
Підготовки доктора філософії
Галузь знань 12. Інформаційні технології
Спеціальність 123 Комп'ютерна інженерія
Форма навчання денна (вечірня)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад				Серпень			
	1	11	18	25	1	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
I																																																
II																																																
III																																																
IV																																																

ПОЗНАЧЕННЯ: Т-теоретичне навчання; С-екзаменаційна сесія; П-науково-педагогічна практика; К-канікули; А-атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання та наукова робота	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дисертаційної роботи	Атестація	Канікули	Всього
I	30	4	4			12	50
II				40		12	52
III				40		12	52
IV				40		12	52
Разом	30	4	4	120		48	206

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-педагогічна	4	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації
Публічний захист дисертаційної роботи доктора філософії (PhD)

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Кафедра	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами							
			Екзамени	Заліки	КП	КР			Аудиторних				I курс		II курс		III курс		IV курс			
									у тому числі				семестри									
													1		2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі									
									15	15												

1. ЦИКЛ ОБОВ'ЯЗКОВИХ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ																						
1.1. Оволодіння загальнонауковими(філософськими) компетентностями, спрямованими на формування системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору																						
ЗК 8.1.01	ПУАД	Філософія сучасної науки	1				3	90	36	18		18		54	36							
ЗК 8.1.02	СІКЗ	Організація науки та наукових досліджень		1			3	90	36	18	18			54	36							
Всього			1	1			6	180	72	36	18	18		108	72							
1.2. Набуття універсальних навичок дослідника																						
УК 8.2.01	ДІД	Патентознавство та авторське право	2				3	90	36	18		18		54		36						
УК 8.2.02	КІ	Педагогічна практика		2			6	180	60		60			120		60						
Всього			1	1			9	270	96	18	60	18		174	0	96						
1.3. Здобуття мовних компетентностей																						
ІК 8.3.01	АМ	Англійська мова наукового спрямування	2	1			8	240	192	10	182			48	120	72						
Всього			1	1			8	240	192	10	182			48	120	72						
1.4. Здобуття глибоких знань зі спеціальності																						
ПК 8.4.01	КІ	Перспективні системи комп'ютерної інженерії	1				5	150	54	18	36			96	54							
ПК 8.4.02	КІ	Методологія верифікації та розгортання ко	2				3	90	36	18	18			54		36						
ПК 8.4.03	КІ	Дослідження і проектування інтелектуальни	1				5	150	54	18	36			96	54							
ПК 8.4.04	ТСМ	Побудова систем управління		1			3	90	36	18	18			54	36							
ПК 8.4.05	ІПЗ	Теорія керування		1			3	90	36	18	18			54	36							
ПК 8.4.06	КН	Теорія надійності	1				3	90	36	18	18			54	36							
Всього			4	2			22	660	252	108	144	0		408	216	36						
Загальний обсяг обов'язкових компонент:							45	1350	612	172	404	36		738	408	204						
2. ЦИКЛ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ																						
1		Освітні компоненти вільного вибору здобувача PhD		2			3	90	36					54		36						
2		Освітні компоненти вільного вибору здобувача PhD		2			3	90	36					54		36						
3		Освітні компоненти вільного вибору здобувача PhD		2			3	90	36					54		36						
4		Освітні компоненти вільного вибору здобувача PhD		2			3	90	36					54		36						
5		Освітні компоненти вільного вибору здобувача PhD		2			3	90	36					54		36						
Загальний обсяг вибіркових компонент:				5			15	450	180					270	0	180						
Всього за освітньою складовою:							60	1800	792					1008	408	384						
Семестр															1	2	3	4	5	6	7	8
Середнє тижневе навантаження здобувача PhD															27	26						
Кількість екзаменів				7											4	3						
Кількість заліків					10										4	6						
Кількість курсових проєктів																						
Кількість курсових робіт																						

Розглянуто та схвалено Вченою радою Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій "18" 07 2023 року, протокол № 21

Проректор з навчально-виховної роботи

Вадим ВЛАСЕНКО

Погоджено

Проректор з навчально-виховної та наукової роботи

Любов БЕРКМАН

Директор Навчально-методичного центру

Директор Навчально-наукового інституту інформаційних технологій

Андрій БОНДАРЧУК

Ірина СРІБНА

Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії

Світлана ПОНЕРЕШНЯК

"18" 07 2023 року