

№ з/п	Освітній компонент	Підсумковий контроль		Обсяг освітньої курсове проєктування	Обсяг освітньої компетенті у кредитах ЄКТС (1 кредит-30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)																кафедра											
		екзамен	залік			Макс.обсяг аудиторних занять (години)							1 курс		2 курс				3 курс				4 курс																	
						Всього годин	всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації	індив. робота	л	пз	лб	конс	л	пз	лб	конс	л	пз	лб	конс	л	пз	лб	конс												
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни)																																						
кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни)																																								
кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни)																																								
ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																																								
ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																								
Загальнонаукові (філософські) дисципліни (обов'язкові)																																								
1	Філософія та методологія сучасної науки, проблеми формування критичного мислення		1	3	90	42	18	18		6	48	18	18		6																							Філ.		
2	Психолого-педагогічні основи науково-педагогічної діяльності		2	2	60	28	12	12		4	32				12	12																					Філ.			
	ВСЬОГО		2	5	150	70	30	30		10	80	18	18		6	12	12	0	4																					
Дисципліни, що формують універсальні навички дослідника (обов'язкові)																																								
3	Методологія наукових досліджень		1	3	90	42	18	18		6	48	18	18		6																							ІУС		
4	Особливості сучасної наукової комунікації		2	2	60	28	12	12		4	32				12	12																						Укр		
5	Сучасні методи аналізу даних		1	2	60	28	12	12		4	32	12	12		4																							ІІМ		
	ВСЬОГО		3	7	210	98	42	42		14	112	30	30		10	12	12	0	4																					
Дисципліни, що формують мовні компетентності (обов'язкові)																																								
6	Іноземна мова як мова наукової комунікації		1,2	6	180	84		72		12	96		36		6		36		6																			ІМ		
	ВСЬОГО		2	6	180	84	0	72	0	12	96	0	36	0	6	0	36	0	6																					
	РАЗОМ (дисципліни загальної підготовки)		7	0	18	540	252	72	144	0	36	288	48	84	0	22	24	60	0	14																				
ДИСЦИПЛІНИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ																																								
Дисципліни зі спеціальності (обов'язкові)																																								
7	Сучасні інформаційні технології		1	4	120	56	24	24		8	64	24	24		8																								ІУС	
	ВСЬОГО			4	120	56	24	24		8	64	24	24		8																									
Дисципліни зі спеціальності (вибіркові)																																								
8	Прогресивні методи проєктування і виробництва мікросистем		2	8	240	112	48	48		16	128					48	48		16																				АПІТ	
9	Розподілені та вбудовані комп'ютерні системи		2	8	240	112	48	48		16	128					48	48		16																				ЕОМ	
10	Методологія та технології обчислювального інтелекту		2	8	240	112	48	48		16	128					48	48		16																				КІТС	
	ВСЬОГО			8	240	112	48	48		16	128					48	48		16																					
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки)			12	360	168	72	72	0	24	192	24	24	0	8	48	48	0	16																					
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти)			22	660	308	96	168	0	44	352	72	108	0	30	24	60	0	14																					
	РАЗОМ (вибіркові компоненти)			8	240	112	48	48	0	16	128	0	0	0	48	48	0	16																						
	кредитів у семестрі													15,00		15,00																								
	Педагогічна практика		6		60										60																									
	ВСЬОГО ОСВІТНЯ СКЛАДОВА		10	32	960	420	144	216	0	60	540	72	108	0	30	72	108	0	30																					
НАУКОВА СКЛАДОВА																																								
	Наукові дослідження			148		4440																																		
	Робота над дисертацією			60		1800																																		
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН					210						210																												
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ					14,00						12,58																												
	Кількість іспитів																																							
	Кількість заліків										5					4																								
	Кількість курсових проєктів і робіт																											1												

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

Керівник ОМЦ

Завідувач ВАД

Начальник НВ


 Ігор РУБАН

 Ігор МАГДАЛИНА

 Володимир МАНАКОВ

 Аліна МІХОВА

Керівник проєктної групи

за спеціальністю 123 аб






Гарант освітньої програми

Декан факультету КІУ

Зав. кафедрі АПОТ

Зав. кафедрі ЕОМ

Зав. кафедрі КІТС


 Свєтлєна ЛИТВІНОВА

 Олексій ЛІШЕНКО

 Свєтлєна ЧУМАЧЕНКО

 Андрій КОВАЛЕНКО

 Олег РУДЕНКО

Навчальний план розроблено на основі освітньо-наукової програми

«Комп'ютерна інженерія» за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

Узгоджено на Вченій раді факультету КІУ протокол від 15.12.2022 № 4