

V. План освітнього процесу

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами		
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	V курс		VI курс
				проекти	роботи			у тому числі					Семестри		
		Всього	Лекції					Лабораторії	Практи/Семінари	1	2		3		
													Кількість тижнів в семестрі		
											15	17	20		
I. Цикл загальної підготовки															
OK 1	Іноземна мова професійного спілкування	1				3	90	30		30		60	3,00		
OK 2	Методологія наукових досліджень		2			3	90	30	16		14	60		3	
Всього:		1	1			6	180	60	16	30	14	120	3,0	3,0	
II. Цикл професійної підготовки															
OK 3	Дослідження еко-інформаційних систем методами математичного та комп'ютерного моделювання	2				4,5	135	46	20	26		89		4,5	
OK 4	Системи керування базами даних та знань		1			3	90	30	16	14		60	3		
OK 5	Методологія проєктування та моделювання комп'ютерних систем	1				3	90	30	14	16		60	3		
OK 6	Автоматизоване тестування та оцінка якості програмного забезпечення		1			3	90	30	16	14		60	3		
OK 7	Гідроінформатика		1			4	120	40	20	20		80	4		
OK 8	Технології управління та оцінювання ІТ-проєктів, комп'ютерних і програмних систем	1				4	120	40	20		20	80	4		
OK 9	Актуальні проблеми "Data Mining"		1			4	120	40	20	20		80	4		
OK 10	Передкваліфікаційна практика		3			6	180					180			6
OK 11	Виробнича практика		2			6	180					180		6	
OK 12	Кваліфікаційна (магістерська) робота	3				24	720					720			24
Всього:		5	5			61,5	1845	256	126	110	20	1589	21	10,5	30
Освітні компоненти вільного вибору															
ВБ	Спецкурс за вибором		1, 2			6	180	60				120	3	3	
МД	Мейджор		2, 2. 2			16,5	495	166				329		16,5	
Всього:			5			22,5	675	226	0	0	0	449	3	19,5	0
Загальна кількість		6	11			90	2700	542	142	140	34	2158	27,0	33,0	30
Кількість годин на тиждень											18,00	16,00			
Кількість екзаменів											5	3	1	1	
Кількість заліків											12	5	6	1	
Кількість курсових проєктів											0				
Кількість курсових робіт											0				
Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи														В.С. Сорока	
Завідувач навчально-методичного відділу														П.С. Ковальчук	
Директор ННІ КТІ														В.М. Мартинюк	
Завідувач кафедри комп'ютерних наук та прикладної математики														Ю.В. Турбал	
Гарант освітньої програми														О.Р. Мічута	

