

№ з/п	Освітній компонент	Підсумковий контроль			Обсяг освітньої компоненти 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	курсове проектування		Всього годин	Макс.обсяг аудиторних занять						1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																			
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації	Мін.обсяг ЄКТС (годин)	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс												
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)																																										
		17					17					17					14					17					11																	
лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс									
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																																												
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (обов'язкові)																																												
1	Українське фахове мовлення		1		4	120	48	20	20		8	72	20	20																					Укр.									
2	Іноземна мова	4	1,2,3		8	240	216		200		16	24		50		4		50		4		50		4											Ін.мов									
3*	Українська мова як іноземна	4	1,2,3		12									40		8		40		8		20		4		20		4							МП									
4	Філософія	4			4	120	48	24	16		8	72										24	16		8										Філ.									
5	Основи права		2		2	60	24	10	10		4	36				10	10		4																Філ.									
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		2,4,6,7		0																														ФВС									
7*	Українська мова як іноземна		7																																МП									
ВСЬОГО					18	540	336	54	246	0	36	204	20	70	0	12	10	60	0	8	0	50	0	4	24	66	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0								
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)**																																												
ВСЬОГО					6	180																																						
Природничо-наукові (фундаментальні) дисципліни (обов'язкові)																																												
8	Вища математика	1,2			12	360	168	72	72		24	192	36	36		12	36	36		12															ПМ									
9	Фізика	2	1		6	180	90	40	18	20	12	90	20	10	12	6	20	8	8	6																Фізики								
ВСЬОГО					18	540	258	112	90	20	36	282	56	46	12	18	56	44	8	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																																												
10	Безпека життєдіяльності		1		3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6																			ОП									
11	Економіка та бізнес		8		3	90	42	18	18	0	6	48																							ЕК									
12	Комп'ютерна дискретна математика	1			6	180	72	28	12	20	12	108	28	12	20	12																			ПІ									
13	Основи програмування	1			6	180	72	28	16	16	12	108	28	16	16	12																			ПІ									
14	Об'єктно-орієнтоване програмування		2	КР	5	150	62	24	8	20	10	88				24	8	20	10																ПІ									
15	Алгоритми та структури даних	2			5	150	62	26	6	20	10	88				26	6	20	10																ПІ									
16	Архітектура комп'ютера та комп'ютерних мереж	3			5	150	62	24	8	20	10	88				24	8	20	10																ПІ									
17	Операційні системи	4			7	210	88	30	12	32	14	122										30	12	32	14										ПІ									
18	Архітектура програмного забезпечення	6			4	120	50	16	6	20	8	70											16	6	20	8									ПІ									
19	Комплексний курсовий проєкт			КП	1	30	2	0	0	0	2	28																																
20	Теорія ймовірностей та математична статистика	3			5	150	62	22	10	20	10	88										22	10	20	10										ПІ									
21	Менеджмент проєктів програмного забезпечення		6		3,5	105	44	18	0	20	6	61											18		20	6									ПІ									
22	Високорівневі мови програмування та фреймворки	6			3,5	105	44	16	6	16	6	61											16	6	16	6									ПІ									
23	Безпека програм та даних	7			5	150	62	24	4	24	10	88																24	4	24	10			ПІ										
24	Мультимедіа-системи	7			5	150	54	22	6	16	10	96																22	6	16	10			ПІ										
25	Якість програмного забезпечення та тестування	7			4	120	54	20	6	20	8	66																20	6	20	8			ПІ										
26	Введення до IT-бізнесу		3		3	90	38	16	16	0	6	52										16	16		6										ПІ									
27	Емпіричні методи програмної інженерії		7		4	120	54	20	6	20	8	66																20	6	20	8				ПІ									
ВСЬОГО					78	2340	966	370	146	296	154	1374	74	34	48	30	50	14	40	20	62	34	40	26	30	12	32	14	0	0	0	0	50	12	56	22	86	22	80	36	18	18	0	6
РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)					120	3600	1560	536	482	316	226	1860	150	150	60	60	116	118	48	46	62	84	40	30	54	78	32	26	0	0	0	0	50	12	56	22	86	22	80	36	18	18	0	6

