



Ступінь вищої освіти	Бакалавр/Bachelor
Строк навчання	3 роки 10 місяців роки і місяці
Вступ на основі	повної загальної середньої освіти зазначається ОС

Форма здобуття освіти денна

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; А – атестація; КА – кваліфікаційна атестація.
С – екзаменаційна сесія; П – практика;
К – канікули; З – заліковий тиждень;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові тижні	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзамєн	виконання кваліфікаційного проекту (роботи) та захист		
I	30	2	2	6	0	0	0	12	52
II	30	2	2	6	0	0	0	12	52
III	30	2	2	6	4	0	0	8	52
IV	30	2	1	6	0	0	3	1	43

III. ПРАКТИКА

Практики	Семестр	Тижні
Практика	6	4

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзамен, кваліфікаційний проект (робота))	Семестр
Кваліфікаційна атестація	Кваліфікаційна робота	8

№ з/п	Шифр за ОПП	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами													
				екзамени	заліки	курсів				всього	аудиторних			самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс	VI курс							
						проекти	роботи				у тому числі	лекції	лабора-торні		практичні	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кількість тижнів в семестрі																											
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15																

1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Цикл загальної підготовки																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1		Історія України та української культури	18	1					3	90	45	15	0	30	45	102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2		Українська мова (за професійним спрямуванням)	17	1					3	90	30	0	0	30	60	002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3		Іноземна мова	17	3	12				6	180	90	0	0	90	90	002	002	002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4		Філософія	18	3					4	120	60	30	0	30	60			202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5		Фізичне виховання*	29		24				0	240	240	0	0	240	0	004	004	004	004																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6		Права людини та їх захист в сучасних реаліях	15		1				3	90	30	15	0	15	60	101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7		Соціологія	18		4				3	90	30	15	0	15	60				101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8		Економічна теорія та економіка Україна	41	5					3	90	30	15	0	15	60					101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
9		Вища математика I	2		1				4	120	60	30	0	30	60	202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
10		Вища математика II	2	2					4	120	60	30	0	30	60		202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
11		Вища математика III	2	3					4	120	60	30	0	30	60			202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
12		Фізика I	2		1				3	90	45	15	15	15	45	111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
13		Фізика II	2	2					4	120	45	15	15	15	75		111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
14		Хімія	33	1					3	90	45	30	15	0	45	210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
15		Програмування електронних та телекомунікаційних систем	23	4	23				12	360	180	75	0	105	180		203	101	203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
16		Апаратні засоби комп'ютерів	23		1				6	180	60	30	0	30	120	202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
17		Теорія електричних кіл	23	34					8	240	120	60	30	30	120			211	211																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
18		Інженерно-комп'ютерна графіка	5		2				5	150	60	30	0	30	90		202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Усього									78	2580	1290	435	75	780	1290																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Цикл професійної підготовки																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1		Виробнича практика	23		6				6	180	0	0	0	0	180																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2		Кваліфікаційна атестація	23	8					9	270	0	0	0	0	270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
3		Охорона праці та навколишнього середовища, безпека життєдіяльності	33		7				3	90	30	15	0	15	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4		Вступ до фаху	23		1				3	90	30	15	0	15	60	101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5		Схемотехніка	23	34					9	270	90	60	0	30	180			201	201																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6		Основи теорії сигналів	23		4				3	90	45	15	30	0	45				120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7		Енергетична електроніка та автономні перетворювачі	23	5					7	210	90	30	30	30	120					222																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8		Мікропроцесори	23	5					7	210	90	30	30	30	120					222																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
9		Інформаційні технології в електроніці	23		5				3	90	45	30	15	0	45					210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10		Апаратно-програмні засоби відображення інформації	23	6					6	180	90	30	30	30	90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11		Аналогова схемотехніка	23	6		6			8	240	90	30	30	30	150				222																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
12		Проектування електронних систем	23	8	7	8			9	270	105	60	30	15	165																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
13		Основи комп'ютеризованих систем управління	23	8	7				8	240	90	45	0	45	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
14		Електромагнітна сумісність	23		7				3	90	30	15	15	0	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
15		Вторинні джерела живлення	23	7					4	120	45	15	15	15	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
16		Робототехніка та мехатроніка	23	7					4	120	45	15	15	15	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
17		Автоматизація схемотехнічного проектування та аналіз електронних схем	23		8				6	180	90	30	30	30	90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
18		Діагностика і налагодження електронних схем	23	8					4	120	45	15	15	15	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Усього									102	3060	1050	450	285	315	2010																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1		Вибірковий курс загальнотехнічного спрямування	60		2				5	150	60	30	0	30	90		202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
2		Вибірковий курс 1	60		2				5	150	60	30	0	30	90		202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
3		Вибірковий курс 2	60		3				5	150	60	30	0	30	90			202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
4		Вибірковий курс 3	60		3				5	150	60	30	0	30	90			202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5		Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60		4				5	150	60	30	0	30	90				202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6		Вибірковий курс 4	60		4				5	150	60	30	0	30	90				202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7		Вибірковий курс економічного спрямування	60		5				5	150	60	30	0	30	90					202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8		Вибірковий курс 5	60		5				5	150	60	30	0	30	90				202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9		Вибірковий курс 6	60		6				5	150	60	30	0	30	90					202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10		Вибірковий курс 7	60		6				5	150	60	30	0	30	90					202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
11		Вибірковий курс 8	60		7				5	150	60	30	0	30	90						202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
12		Вибірковий курс 9	60		7				5	150	60	30	0	30	90						202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Усього									60	1800	720	360	0	360	1080																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Загальна кількість кредитів та годин																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Кількість годин на тиждень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Кількість екзамينів																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								