Міністерство освіти і науки України

Карпатський національний університет імені Василя Стефаника

"Затверджую"
В.о. ректора
_____ Ігор ЦІПЕНДА
(підпис) (прізвище та ініціали)
"22" вересня 2025 року

Затверджено Вченою радою університету, протокол № 09 від "27" серпня 2025 року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

бакалавра з галузі знань **А Освіта**

Професійна освіта. Цифрові технології.

А 5 Професійна освіта (за спеціалізаціями)

А5.39 Цифрові технології

Освітня кваліфікація **Бакалавр з професійної освіти (за спеціалізацією «Цифрові технології»)**

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

на основі **повної загальної середньої освіти**

Форма здобуття освіти **денна**

І. Графік навчального процесу

Курси	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	КС	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	НП	НП	Т	КС	КС	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	Т	Т	Т	Т	ТП	ТП	ТП	ТП	Т	Т	КС	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	КС	С	С	А	А									

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - Теоретичне навчання; КС - Контроль за самост. роботою; НП_навчальна практика К - Канікули; С - Екзаменаційна сесія; ВП - Виробнича практика; А - Атестація; КВ - Кваліфікаційна робота; ТП-Технологічна практика

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Контроль за самост. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробнича практика	Навчальна практика	Атестація	Всього
1	31	4	12	5				52
2	29	4	12	5		2		52
3	28	3	12	5	4			52
4	21	2	3	5	10		2	43
Разом	108	14	39	20	14	2	2	199

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		2
Навчально-ознайомча практика	4	2
Виробнича		10
Виробнича педагогічна практика	8	10
Інші види практик		4
Технологічна практика	6	4

ІV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Атестаційний екзамен	екзамен	8

V. План навчального процесу

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
				Курсові				Аудиторних						Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
									у тому числі						Семестри							
		Екзамени	Заліки	проекти	роботи		Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні	Індивідуальні		1	2	3	4	5	6	7	8
															Кількість тижнів в семестрі							
															15	16	15	14	15	13	15	6
	1. ОБОВ`ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																					
	1.1. Цикл загальної підготовки																					
1	Українська мова за професійним спрямуванням		1			3	90	30	2	28				60	2							
2	Історія державності та культури України		2			3	90	30	12	18				60		2						
3	Вступ до спеціальності та основи академічної доброчесності	1				3	90	30	12	18				60	2							
4	Іноземна мова		1			3	90	30		30				60	2							
5	Філософія		2			3	90	30	12	18				60		2						
6	Інформаційно-комунікаційні технології та дидактичні засоби навчання		2			3	90	30	12	18				60		2						
7	Фізичне виховання		3			3	90	30		30				60			2					
8	Безпека життєдіяльності, цивільний захист та охорона праці в галузі		3			3	90	30	12	18				60			2					
	Всього по п. 1.1:	**1**	**7**			**24**	**720**	**240**	**62**	**178**				**480**	**6**	**6**	**4**					
	1.2. Цикл професійної підготовки																					
	1.2.1. Теоретична підготовка																					
9	Історичні засади професійної освіти в Україні та за кордоном	1				3	90	30	12	18				60	2							
10	Психологія		1			3	90	30	12	18				60	2							
11	Педагогіка	2	1			6	180	60	24	36				120	2	2						
12	Сучасні освітні технології в галузі	2				3	90	30	12	18				60		2						
13	Теорія виховання і громадянські цінності	2				3	90	30	12	18				60		2						
14	STEAM освіта	3				6	180	60	18	32				120			4					
15	Дидактичні основи професійної освіти	3				6	180	60	16	44				120			4					
16	Медіаосвіта і медіаетика	5				3	90	30	12	18				60					2			
17	Мотиваційні стратегії навчання у професійній освіті		6			3	90	30	12	18				60						2		
18	Основи освітнього менеджменту	5				3	90	30	12	18				30					2			
19	Основи наукових досліджень	6				3	90	30	12	18				60						2		
20	Методика викладання інформатики	7				3	90	30	12	18				60							2	
21	Методика професійної освіти	6				6	180	60	24	36				120						4		
22	Проєктні технології у професійній освіті	7				6	180	60	18	32				120							4	

23	Практичне і трансформаційне лідерство у професійній діяльності	8				3	90	30	12	18				60								5
24	Вища математика	1				6	180	60	30	30				120	4							
25	Алгоритмізація і програмування	1				6	180	60	30			30		120	4							
26	Дискретний аналіз	2				3	90	30	12	18				60		2						
27	Іноземна мова з практикумом	2				6	180	60	4	56				120		4						
28	Основи робототехніки	3				3	90	30	12			18		60			2					
29	Технічне обслуговування обчислювальної техніки		3			3	90	30	12			18		60			2					
30	Цифрова обробка інформації	4				3	90	30	12			18		60				2				
31	Інтернет технології та Web-дизайн	4				3	90	30	12			18		60				2				
32	Організація і системи управління базами даних і знань	4				3	90	30	12			18		60				2				
33	Комп`ютерні системи та мережі	5				6	180	60	30			30		120					4			
34	Об`єктно-орієнтоване програмування	5				3	90	30	12			18		60					2			
35	Проєктування інформаційних систем		5			3	90	30	12			18		60					2			
36	Комп`ютерні технології в освітньому процесі	5				3	90	30	12			18		90					2			
37	3D моделювання та адитивні технології	6				6	180	60	30			30		120						4		
38	Технології штучного інтелекту	7				3	90	30	12			18		60							2	
39	Основи педагогічної майстерності сучасного педагога	4				3	90	30	12	18				60				2				
40	Спеціальні розділи вищої математики		2			3	90	30	12	18				60		2						
41	Міждисциплінарна курсова робота				8	3	90							90								
	Всього по дисциплінам п.1.2.1:	**27**	**6**		**1**	**129**	**3870**	**1260**	**488**	**500**		**252**		**2610**	**14**	**14**	**12**	**8**	**14**	**12**	**8**	**5**
	1.2.2. Практична підготовка																					
42	Навчально-ознайомча практика у закладах професійної освіти		4			3	90							90								
43	Технологічна практика		6			6	180							180								
44	Виробнича педагогічна практика		8			15	450							180								
	Всього по дисциплінам п.1.2.2:		**0**			**24**	**720**							**360**								
	Всього по п. 1.2:	**27**	**9**			**153**	**4590**	**1260**	**488**	**500**	**0**	**252**	**0**	**2970**	**14**	**14**	**12**	**8**	**14**	**12**	**8**	**5**
	Разом за розділом (п. 1):	**28**	**16**	**0**	**1**	**177**	**5310**	**1500**	**550**	**678**	**0**	**252**	**0**	**3450**	**20**	**20**	**16**	**8**	**14**	**12**	**8**	**5**
ЗАГАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
45	Вибіркова дисципліна 1/ Базова загальновійськова підготовка громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських (теоретична підготовка)*		3			3	90	30						60			2					
46	Вибіркова дисципліна 2		3			3	90	30						60			2					
47	Вибіркова дисципліна 3		4			3	90	30						60				2				
48	Вибіркова дисципліна 4		4			3	90	30						60				2				
49	Вибіркова дисципліна 5		4			3	90	30						60				2				
50	Вибіркова дисципліна 6		4			3	90	30						60				2				
51	Вибіркова дисципліна 7		4			3	90	30						60				2				
52	Вибіркова дисципліна 8		5			3	90	30						60					2			
53	Вибіркова дисципліна 9		5			3	90	30						60					2			
54	Вибіркова дисципліна 10		5			3	90	30						60					2			

55	Вибіркова дисципліна 11		6			3	90	30						60						2		
56	Вибіркова дисципліна 12		6			3	90	30						60						2		
57	Вибіркова дисципліна 13		7			3	90	30						60							2	
58	Вибіркова дисципліна 14		7			3	90	30						60							2	
59	Вибіркова дисципліна 15		7			3	90	30						60							2	
60	Вибіркова дисципліна 16		7			3	90	30						60							2	
61	Вибіркова дисципліна 17		7			3	90	30						60							2	
62	Вибіркова дисципліна 18		7			3	90	30						60							2	
63	Вибіркова дисципліна 19		8			3	90	30						60								5
64	Вибіркова дисципліна 20		8			3	90	30						60								5
	Разом за розділом (п. 2):		**20**			**60**	**1800**	**600**						**1200**			**4**	**10**	**6**	**4**	**12**	**10**
3. АТЕСТАЦІЯ																						
65	Атестаційний екзамен	8				3	90							90								
	Разом за розділом (п. 3):	**1**				**3**	**90**							**90**								
Загальна кількість						**240**	**7200**	**2100**	**550**	**678**	**0**	**252**		**4870**	**20**	**20**	**20**	**18**	**20**	**16**	**20**	**15**
Кількість годин на тиждень														**63**								
Кількість екзаменів														**29**	**4**	**5**	**3**	**4**	**5**	**3**	**3**	**2**
Кількість заліків														**36**	**4**	**4**	**6**	**5**	**4**	**4**	**6**	**3**
Кількість курсових проектів														**0**								
Кількість курсових робіт														**1**								**1**

*На виконання Постанови Кабінету Міністрів України від 21.06.2024 р. № 734 "Про затвердження Порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських" (теоретична підготовка), листа Міністерства освіти і науки України від 14.03.2025 р. № 1/4893-25 "Про запровадження базової підготовки здобувачів освіти" та наказу ректора від 10.03.2025 р. № 183 "Про запровадження в університеті базової загальновійськової підготовки".

Декан факультету **Оксана КОНДУР**

Навчальний план затверджено вченою радою **Педагогічного факультету** (протокол № 1 від "27" серпня 2025 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ
"27" серпня 2025 р.

Ірина СОЛОНЕЦЬ
(підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри **Любов ПРОКОПІВ**
(підпис, прізвище та ініціали)

Гарант ОП **Оксана КОНДУР**
(підпис, прізвище та ініціали)