Міністерство освіти і науки України

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

"Затверджую"
Ректор
Ігор ЦЕПЕНДА
(підпис) (прізвище та ініціали)
"06" 06 2023 року
Затверджено Вченою радою університету, протокол № 05 від "06" червня 2023 року

Кваліфікація **Бакалавр з професійної освіти за спеціалізацією `Цифрові технології`**

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

на основі **повна загальна середня освіта**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **01 Освіта/Педагогіка**

Освітньо-професійна програма **Професійна освіта. Цифрові технології**

за спеціальністю **015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)**

спеціалізацією **015.39 Цифрові технології**

Форма навчання **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	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	Т	Т	С	С	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	КС	КС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КС	Т	Т	С	С	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	НП	НП	Т	Т	Т	Т	КС	КВ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КВ	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	КВ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КВ	Т	Т	К	К	С	С	С	К	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КВ	КВ	Т	Т	С	С	А	А								

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

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Контроль за самост. роботою	Канікули	Екзаменаційна сесія	Виробнича практика	Навчальна практика	Атестація	Кваліфікаційна робота	Всього
1	31	4	12	5					52
2	31	4	12	5					52
3	29	2	12	5		2		2	52
4	23		3	5	6		2	4	43
Разом	114	10	39	20	6	2	2	6	199

ІІІ. ПРАКТИКА

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

ІV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Атестаційний екзамен: Комплексний іспит із цифрових технологій	екзамен	8
Атестаційний екзамен: Теорія та методика професійної освіти	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							I курс		II курс		III курс		IV курс	
									у тому числі						Семестри							
		Екзамени	Заліки	проекти	роботи		Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні	Індивідуальні	Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8
															Кількість тижнів в семестрі							
															15	14	15	14	15	12	15	9
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 академічна доброчесність		1			3	90	30	12	18				60	2							
4	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	1				3	90	30		30				60	2							
5	Філософія		2			3	90	30	14	16				60		2						
6	Інформаційно-комунікаційні технології та дидактичні засоби навчання		1			3	90	30	12	18				60	2							
	Всього по п. 1.1:	**1**	**5**			**18**	**540**	**180**	**52**	**128**				**360**	**8**	**4**						
	1.2. Цикл професійної підготовки																					
	1.2.1. Теоретична підготовка																					
7	Історичні засади педагогічної освіти в Україні та за рубіжем	1				3	90	30	12	18				60	2							
8	Психологія професійної діяльності		2			3	90	30	12	18				60		2						
9	Педагогіка	2	1			6	180	60	24	24		12		120	2	2						
10	Педагогічна майстерність та педагогічна етика	4				3	90	30	12	18				60				2				
11	Сучасні освітні технології	2				6	180	60	30	18		12		120		4						
12	Steam освіта	3				3	90	30	12	18				60			2					
13	Теорія і методика професійної освіти	3				6	180	60	26	18		16		120			4					
14	Основи професійного навчання	3				6	180	60	30	30				120			4					
15	Теорія виховання і громадянська освіта	2				3	90	30	12	18				60		2						
16	Медіаосвіта і медіаетика	7				3	90	30	12	18				60							2	
17	Тренінг курс `Технології і методика професійної освіти`	5				6	180	60	26	18		16		120					4			
18	Лідерство та командна робота в освітній діяльності	5				3	90	30	12	18				60					2			
19	Основи освітнього менеджменту	6				3	90	30	12	18				60						2		

20	Основи педагогічних досліджень	7				3	90	30	16	14				60							2	
21	Тренінг курс `Проєктні технології у професійній освіті`	8				3	90	30	12	12		6		60								3
22	Організація цифрового освітнього середовища ЗО	7				3	90	30	12	12		6		60							2	
23	Мотиваційні стратегії навчання		5			3	90	30	12	18				60					2			
24	Педагогічний практикум: `Сучасні форми організації професійного навчан	7				3	90	30		30				60							2	
25	Вища математика	1				6	180	60	30	30				120	4							
26	Дискретний аналіз	2				3	90	30	12	18				60		2						
27	Алгоритмізція та програмування	1				6	180	60	30			30		120	4							
28	English B iT		2			3	90	30		30				60		2						
29	Інтернет технології та Web-дизайн		4			3	90	30	12			18		60				2				
30	Комп`ютерна графіка		3			3	90	30	12			18		60			2					
31	Організація і системи управління базами даних і знань	4				3	90	30	12			18		60				2				
32	Основи робототехніки	3				3	90	30	12			18		60			2					
33	Цифрова обробка інформації	4				3	90	30	12			18		60				2				
34	Архітектура програмного забезпечення	5				3	90	30	12			18		60					2			
35	Комп`ютерні системи та мережі	5				3	90	30	12			18		60					2			
36	Об`єктно-орієнтоване програмування		5			3	90	30	12			18		60					2			
37	Проєктування інформаційних систем	6				3	90	30	12			18		60						2		
38	Методика викладання інформатики	6				3	90	30	12	18				60						2		
39	Технічне обслуговування обчислювальної техніки		3			3	90	30		30				60			2					
40	Комп`ютерні технології у навчальному процесі	6				3	90	30	12			18		60						2		
41	Охорона праці в галузі та БЖ		8			3	90	30	12	18				60								3
42	Основи штучного інтелекту	8				3	90	30	12			18		60								3
43	Нормативно-правове забезпечення діяльності закладу освіти		7			3	90	30	12	18				60							2	
44	Спеціальні розділи вищої математики		2			3	90	30	12	18				60		2						
45	Курсова робота 1				4	3	90							90								
46	Курсова робота 2 (зі спеціалізації)				6	3	90							90								
	Всього по дисциплінам п.1.2.1:	**28**	**11**		**2**	**141**	**4230**	**1350**	**536**	**518**		**296**		**2880**	**12**	**16**	**16**	**8**	**14**	**8**	**10**	**9**
	1.2.2. Практична підготовка																					
47	Навчально-виробнича практика		4			3	90							90								
48	Технологічна практика		6			6	180							180								
49	Виробнича педагогічна практика		8			9	270							270								
	Всього по дисциплінам п.1.2.2:		**3**			**18**	**540**							**540**								
	Всього по п. 1.2:	**28**	**14**		**2**	**159**	**4770**	**1350**	**536**	**518**		**296**		**3420**	**12**	**16**	**16**	**8**	**14**	**8**	**10**	**9**
	Разом за розділом (п. 1):	**29**	**19**		**2**	**177**	**5310**	**1530**	**588**	**646**		**296**		**3780**	**20**	**20**	**16**	**8**	**14**	**8**	**10**	**9**
	2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																					

50	Вибіркова дисципліна 1		3			3	90	30						60			2					
51	Вибіркова дисципліна 2		3			3	90	30						60			2					
52	Вибіркова дисципліна 3		4			3	90	30						60				2				
53	Вибіркова дисципліна 4		4			3	90	30						60				2				
54	Вибіркова дисципліна 5		4			3	90	30						60				2				
55	Вибіркова дисципліна 6		4			3	90	30						60				2				
56	Вибіркова дисципліна 7		5			3	90	30						60					2			
57	Вибіркова дисципліна 8		5			3	90	30						60					2			
58	Вибіркова дисципліна 9		5			3	90	30						60					2			
59	Вибіркова дисципліна 10		6			3	90	30						60						2		
60	Вибіркова дисципліна 11		6			3	90	30						60						2		
61	Вибіркова дисципліна 12		6			3	90	30						60						2		
62	Вибіркова дисципліна 13		7			3	90	30						60							2	
63	Вибіркова дисципліна 14		7			3	90	30						60							2	
64	Вибіркова дисципліна 15		7			3	90	30						60							2	
65	Вибіркова дисципліна 16		7			3	90	30						60								3
66	Вибіркова дисципліна 17		7			3	90	30						60							2	
67	Вибіркова дисципліна 18		8			3	90	30						60								3
68	Вибіркова дисципліна 19		8			3	90	30						60								3
69	Вибіркова дисципліна 20		8			3	90	30						60								3
Разом за розділом (п. 2):			**20**			**60**	**1800**	**600**						**1200**			**4**	**8**	**6**	**6**	**8**	**12**
3. АТЕСТАЦІЯ																						
70	Атестаційний екзамен: Теорія та методика професійної освіти	8				1,5	45							45								
71	Атестаційний екзамен: Комплексний іспит із цифрових технологій	8				1,5	45							45								
Разом за розділом (п. 3):						**3**	**90**							**90**								
Загальна кількість						**240**	**7200**	**2130**	**828**	**1006**		**296**		**5070**	**20**	**20**	**20**	**16**	**20**	**14**	**18**	**21**
Кількість годин на тиждень														**66**								
Кількість екзаменів														**29**	**4**	**4**	**4**	**3**	**4**	**4**	**4**	**2**
Кількість заліків														**39**	**4**	**5**	**4**	**6**	**5**	**4**	**6**	**5**
Кількість курсових проектів														**0**								
Кількість курсових робіт														**2**				**1**		**1**		

Декан факультету _____ **Кондур О.С.**

Навчальний план затверджено вченою радою **Педагогічного факультету** (протокол № 10 від "24" березня 2023 року)

Погоджено: навчально-методичний відділ
"06" 06 2023 р.
_____ Ірина СОЛОНЕЦЬ
(підпис, прізвище та ініціали)

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

Гарант ОП
_____ Оксана КОНДУР