

Міністерство освіти і науки України  
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

“Затверджено”  
Дектор  
Гор. ЦЕНЦЕНУК  
2023 року  
Затверджено Вченою радою університету, протокол № 06 від 06 червня 2023 року



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

Строк навчання **3 роки 10 місяців**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

Підготовки **бакалавра** з галузі знань **01 Освіта/Педагогіка** на основі **повна загальна середня освіта**

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

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

спеціалізацією **015.39 Цифрові технології**

Форма навчання **денна**

**I. I графік навчального процесу**

Курс	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
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T			
4	T	T	T	T	КВ	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	КВ	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	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;

**II. 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

**III. 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

**IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

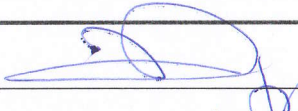
Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Атестаційний екзамен: Комплексний іспит із цифрових технологій	екзамен	8
Атестаційний екзамен: Теорія та методика професійної освіти	екзамен	8

### 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																
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі					Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
				проекти	роботи			Всього	Лекції	Практичні	Семінарські	Лабораторні		Індивідуальні	Семестри		Семестри		Семестри		Семестри								
		1	2												3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
										Кількість тижнів в семестрі								15	14	15	14	15	12	15	9				
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																													
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>																													
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														
<b>Всього по п. 1.1:</b>		<b>1</b>	<b>5</b>			<b>18</b>	<b>540</b>	<b>180</b>	<b>52</b>	<b>128</b>				<b>360</b>	<b>8</b>	<b>4</b>													
<b>1.2. Цикл професійної підготовки</b>																													
<b>1.2.1. Теоретична підготовка</b>																													
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 курсу '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									2			
21	Тренінг курс 'Проктні 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 навчання'	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	Алгоритмізація та програмування	1				6	180	60	30			30		120	4							
28	English B іТ		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	Проктування 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								
<b>Всього по дисциплінам п.1.2.1:</b>		<b>28</b>	<b>11</b>		<b>2</b>	<b>141</b>	<b>4230</b>	<b>1350</b>	<b>536</b>	<b>518</b>		<b>296</b>		<b>2880</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>9</b>
<b>1.2.2. Практична підготовка</b>																						
47	Навчально-виробнича практика		4			3	90							90								
48	Технологічна практика		6			6	180							180								
49	Виробнича педагогічна практика		8			9	270							270								
<b>Всього по дисциплінам п.1.2.2:</b>		<b>3</b>			<b>18</b>	<b>540</b>								<b>540</b>								
<b>Всього по п. 1.2:</b>		<b>28</b>	<b>14</b>		<b>2</b>	<b>159</b>	<b>4770</b>	<b>1350</b>	<b>536</b>	<b>518</b>		<b>296</b>		<b>3420</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>9</b>
<b>Разом за розділом (п. 1):</b>		<b>29</b>	<b>19</b>		<b>2</b>	<b>177</b>	<b>5310</b>	<b>1530</b>	<b>588</b>	<b>646</b>		<b>296</b>		<b>3780</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>9</b>
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																						

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								2	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		
<b>3. АТЕСТАЦІЯ</b>																								
70	Атестаційний екзамєн: Теорія та методика професійної освіти	8			1,5	45								45										
71	Атестаційний екзамєн: 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 екзамєнів														29	4	4	4	3	4	4	4	2		
Кількість заліків														39	4	5	4	6	5	4	6	5		
Кількість курсових проєктів														0										
Кількість курсових робіт														2				1		1				

Декан факультету  Кондур О.С.

Навчальний план затверджено вченою радою Педагогічного факультета (протокол № 10 від "24" травня 2023 року)

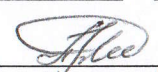
Погоджено: навчально-методичний відділ

"06" 06 2023 р.

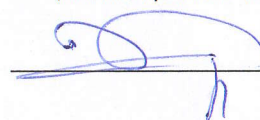
 (підпис, прізвище та ініціали)

 (підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри

 Любов ПРОХОРОВА  
(підпис, прізвище та ініціали)

Гарант ОП

 Оксана КОНДУР