

ЗАТВЕРДЖУЮ

Освітній ступінь: БАКАЛАВР

підготовки

БАКАЛАВРА
(кваліфікація освітнього ступеня)

Ректор _____ проф. Цюсю А.
" " _____ 2023 р.

Освітня кваліфікація Бакалавр середньої освіти із спеціалізації "Середня освіта. Інформатика"

Професійна кваліфікація Вчитель інформатики закладу загальної середньої освіти для базової школи

галузь знань

01 Освіта/Педагогіка
(шифр і назва галузі знань)

Термін навчання **3 роки 10 місяців**
(повних років, місяців)

спеціальністі

014 Середня освіта (Інформатика)
(код і назва спеціальності)

На базі атестату про повну загальну середню освіту
(попередній документ про освіту)

Освітньо-професійна програма Середня освіта. Інформатика

Форма навчання

ДЕННА
(денна, заочна)

[illegible]

План навчального процесу																																	
№ дисципліни	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль				Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття					Тривалість семестру (тижнів)																				
		Екзамени	Зачеки	Проміжний контроль Курсова робота (проект)	Практика			Аудиторні години				Пона-аудиторні години	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс														
								Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторії		Індивідуальні заняття	Консультації	Самостійна робота	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.			
																18т.	17т.	18т.	17т.	18т.	17т.	18т.	17т.	13т.	9т.								
																										Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження	Типове навантаження
1. Цикл загальної підготовки																																	
1	Україна в європейському історичному та культурному контекстах		2			90	3	52	28	24		6	32	3																			
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				120	4	42		42		8	70	2,5 42																			
3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,8	2,6			360	12	280		280		22	58	2 36		2 34		2 36		2 34		3 36		3 34									
4	Правові основи громадянського суспільства		5			90	3	42	20	22		7	41					2 20		22													
5	Фізичне виховання		1			60	2	28		28		4	28	1,5 28																			
	Всього годин за циклом загальної підготовки	4	5			720	24	444	48	396	0	0	46	230	6 0		5 106		2 28		2 36		4 20		2 58		3 0						
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки					24								13	6	1	2	5	2	1	2												
2. Цикл професійної підготовки																																	
1	Вступ до фаху	1				150	5	76	30	46		10	64	4 30		46																	
2	Алгоритми та структури даних	1				120	4	60	24		36	8	52	3 24		36																	
3	Дискретна математика	2	1			240	8	120	56	64		14	106	3 28		3 32		32		32													
4	Вища математика	2,3	1			390	13	196	90	106		23	171	3 28		4 32		3,5 34		38		28		36									
5	Прикладне програмне забезпечення та хмарні технології в освіті		2			150	5	76	30		46	10	64	4,5 30		46																	
6	Вікова фізіологія, шкідлива гігієна з основами медичних знань		2			90	3	44	20	24		6	40	2 20		24																	
7	Теорія ймовірностей та математична статистика		3			120	4	60	26	34		8	52					3 26		34		2,5 22		2,5 18		26							
8	Педагогіка	4	3			180	6	90	40	50		10	80	2,5 22		2,5 24		18		26													
9	Психологія	2				180	6	90	40	50		10	80	2,5 22		2,5 24		18		26													
10	Програмування	2,4	1,3			480	16	246	114		132	24	210	3 24		4 30		3,5 34		3,5 26		34											
11	Архітектура обчислювальних систем	3				150	5	76	36		40	9	65	4,5 36		40		3 24		36		40											
12	Комп'ютерна графіка та мультимедійна продукція.	3				120	4	60	24		36	8	52					3 24		36													
13	Практикум зі шкільного курсу інформатики		4			150	5	90	40		50	9	51					5 40		50													
14	Бази даних		4			150	5	90	40		50	9	51					5 40		50													
15	Інклюзивна освіта		5				3	36	16	20		6	48							2 16		20											
14	Web-технології та дизайн	5				150	5	90	40		50	8	52					5 40		50													
15	Методика навчання інформатики	5,6				300	10	180	80		100	18	102					5 40		5,5 46		40		54									
16	Комп'ютерні мережі та інтернет-технології	6				150	5	90	40		50	8	52							5 40		50											
17	Системне програмування та операційні системи	7				150	5	96	44		52	8	46									7,5 44		52									
18	Чисельні методи та комп'ютерне моделювання	8				120	4	50	20		30	8	62											5,5 20		30							
19	Технології захисту інформації		8			120	4	50	20		30	8	62											5,5 20		30							
20	Курсова робота з програмування	4		4		90	3					4	86																				
21	Курсова робота з методики навчання інформатики	7		7		90	3					4	86																				
22	Навчальна практика з інформаційних технологій	4			3	90	3					6	84																				
23	Психолого-педагогічна практика		5		5	90	3					6	84																				

[illegible]

3. Цикл вибірових дисциплін

[illegible]

у тому числі:

загальна підготовка	4	5				720	24	444	48		0		46	230	6	5	2	2	4	2	3	3
															0	106	28	58	0	36	0	34
професійна підготовка	15	18				4680	156	1540	676		570		237	2063	18,5	20	20	16	12	58	10,5	7,5
															156	200	164	200	166	204	124	160
вибіркові дисципліни	0	12				1800	60	360	120		240		120	1320	0	0	0	2	2	4	6	7,5
															0	0	0	0	30	0	30	0
Кількість екзаменів	19														3	4	3	3	2	2	1	2
Кількість заліків		35													5	4	4	4	5	5	5	4
Кількість курсових робіт			2												0	0	0	0	1	0	1	0

Факультативні дисципліни (форми контролю не плануються)

[illegible]

Вид і назва практик					
Навчальна			Виробнича		
Назва практики	Термін проведення		Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	Кількість тижнів		Семестр	Кількість тижнів
Навчальна практика з інформаційних технологій	4	Протягом семестру	Виробнича практика (застосування інформаційних технологій в освіті)	7	5
Психолого-педагогічна практика	5	Протягом семестру	Педагогічна практика	8	8
Навчальна практика з розробки електронних дидактичних ресурсів з інформатики	6	Протягом семестру			

Навчальний план складено згідно вимог Професійного стандарту за професіями "Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти", "Вчитель закладу загальної середньої освіти", "Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)" (Наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства № 2736 від 23.12.2020 р.)

Державна атестація		
№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
1	Комплексний кваліфікаційний іспит	8

Гарант освітньо-професійної програми Яцюк С.М.