

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Голова Вченої ради/реktor  
проф. Олександр БЕЗПЛОДНИЙ

підготовки  
галузь знань  
спеціальність  
об'єктно-професійна  
подстанта

магістра  
01 Освіта / Педагогіка  
014 Середня освіта (Математика)  
Середня освіта (Математика. Інформатика)

Форма навчання: денна  
Освітній ступінь: магістр  
Термін навчання: 1 рік 4 місяців  
Освітньо-професійна програма обсягом 90 кредитів ECTS  
На базі: освітнього ступеня "бакалавр"  
Освітня кваліфікація: магістр середньої освіти  
Професійна кваліфікація:  
Вчитель математики. Вчитель інформатики

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

курс	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1												
2												

II. Бюджет часу (в тижнях)

курс	теоретичне навчання та виконання кваліфікаційної роботи	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Всього
Результат	41	9	6	2	11	69
I	28	7	6		11	52
II	13	2		2		17

теоретичне навчання, В - виробнича практика, С - екзаменаційна сесія, А - атестація, К - канікули, Р - написання випускної кваліфікаційної роботи

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кількість кредитів ECTS
Виробнича практика	2	6	9

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Екзамен з: "Інформатика і методика навчання інформатики"	3
Комплексний кваліфікаційний екзамен або захист випускної кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ТЕОРЕТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Назва дисципліни	Розподіл по семестрах			Кредити ECTS	Кількість годин								Розподіл по курсах і семестрах (годин на тиждень)			
	екзамени	заліки	курсові роботи		Загальний обсяг	аудиторних у тому числі					Самостійна робота	1 курс		2 курс		
						Всього	Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні		семестр		3		
												1	2		число навчальних тижнів	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																
OK 01	Академічна риторика		1		3	90	30	16	14				60	2		
OK 02	Ділова іноземна мова	1			4	120	50		50				70	3		
OK 03	Філософія та соціологія освіти	1			3	90	30	16	14				60	2		
OK 04	Мови програмування	1			6	180	50	20			30	130	3			
OK 05	Психологія педагогічної діяльності та навчальний менеджмент	1			3	90	30	14	16				60	2		
OK 06	Педагогіка профільної освіти	1			3	90	30	14	16				60	2		
OK 07	Методика навчання інформатики у закладах загальної середньої освіти III ступеня	2	1		9	270	84	24	30		30	186	2	4,5		
OK 08	Методика навчання математики у закладах загальної середньої освіти III ступеня	2	1		9	270	84	24	30		30	186	2	4,5		
OK 09	Дистанційне навчання математики і інформатики в сучасній школі	2			4	120	40	22	18			80		3,5		
OK 10	Інноваційні технології навчання математики та інформатики	3			4	120	40	22	18			80			3	
OK 11	Практикум з розв'язання нестандартних математичних задач	3			4	120	32		32			88			2,5	
OK 12	Історія та методологія математики	3			3	90	30	16	14			60			2,5	
	<b>Разом</b>				<b>55</b>	<b>1650</b>	<b>530</b>	<b>188</b>	<b>252</b>		<b>90</b>	<b>1120</b>	<b>18</b>	<b>12,5</b>	<b>8</b>	
<b>ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА</b>																
BV 01	Дисципліна вільного вибору студента		2		4	120	32					88			3	
BV 02	Дисципліна вільного вибору студента		2		3	90	28					62		2,5		
BV 03	Дисципліна вільного вибору студента		3		4	120	32					88			2,5	
BV 04	Дисципліна вільного вибору студента		3		4	120	32					88			2,5	
BV 05	Дисципліна вільного вибору студента		3		4	120	32					88			2,5	
BV 06	Дисципліна вільного вибору студента		3		4	120	32					88			2,5	
	<b>Разом</b>				<b>23</b>	<b>690</b>	<b>188</b>					<b>502</b>		<b>5,5</b>	<b>10</b>	
	<b>Практична підготовка</b>				<b>9</b>	<b>270</b>						<b>270</b>				
	Виробнича практика	2			9	270						270				
	Атестація				3	90						90				
	<b>Разом (кредитів)</b>				<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>718</b>					<b>1982</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	
	<b>Кількість екзаменів:</b>		12										5	4	3	
	<b>Кількість заліків:</b>			9									3	2	4	
	<b>Кількість курсових робіт</b>															

Навчальний план складено відповідно до освітньо-професійної програми Середня освіта (Математика. Інформатика) другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 014.04 Середня освіта (Математика).

Затверджено на засіданні вченої ради факультету фізики, математики та інформатики протокол № 12 від "14" червня 2023 р.

Гарант освітньої програми  Тетяна ГОДОВАНЮК

Завідувач кафедри вищої математики та методики навчання математики  Тетяна ПОЛШУК

Декан факультету фізики, математики та інформатики  Тетяна МАХОМЕТА

Відповідальний за стажування студентів та керівник практик по університету  Світлана РОШЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу  Ірина ДЕНИСЮК

ПОГОДЖЕНО

Голова навчально-методичної ради університету

Валентина РОЗГОН

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

Андрій ГЕДЗИК