



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Форма навчання: **денна**
Освітній ступінь: **магістр**
Термін навчання: **1 рік 9 місяців**
Освітньо-професійна програма обсягом **120 кредитів ECTS**
Освітня кваліфікація: **магістр середньої освіти**
Професійна кваліфікація: **вчитель математики**

Підготовки: **магістра**
Галузь знань: **01 Освіта**
Спеціальність: **014.04 Середня освіта (Математика)**
Освітньо-професійна програма: **Середня освіта (Математика)**

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
2												

II. Бюджет часу (в тижнях)

курс	Теоретичне навчання та виконання кваліфікаційної роботи	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Всього
Розом	56	12	8	2	13	91
1	34	7				52
2	22	5	8	2	2	39

□ - 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	3, 4	8	12

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Комплексний кваліфікаційний екзамен або захист кваліфікаційної роботи	4

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					Самостійна робота	1 курс		2 курс		
						Всього	у тому числі					1	2	3	4	
							Лекції	Практичні	Семинарські	Лабораторні						число навчальних тижнів
17	17	13	9													
ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																
OK 01	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1		4	120	40		40				80	2,5			
OK 02	Філософія та соціологія освіти	1		3	90	30	16	14				60	2			
OK 03	Охорона праці в галузі		1	3	90	30	16	14				60	2			
OK 04	Академічна риторика		1	3	90	30	16	14				60	2			
OK 05	Алгебра і теорія чисел	2		3	90	30	16	14				60		2		
OK 06	Диференціальні рівняння	3		3	90	30	16	14				60		2,5		
OK 07	Теорія ймовірностей та математична статистика	4		3	90	28	16	12				62			3	
OK 08	Психологія	2		3	90	30	14	16				60	2			
OK 09	Педагогіка	2		3	90	30	14	16				60	2			
OK 10	Методика навчання математики	4	2	3	13	390	128	50	38		40	262	3	4,5	2	
OK 11	Історія та методологія математики	3		3	90	30	16	14				60		2,5		
OK 12	Математичний аналіз	1		7	210	70	40	30				140	4			
OK 13	Аналітична геометрія та лінійна алгебра	1		5	150	50	30	20				100	3			
OK 14	Елементарна математика	2	1	9	270	90	24	66				180	2,5	2,5		
OK 15	Математичний апарат педагогічної науки			3	90	30	16	14				60			2,5	
	Разом				68	2040	676	300	336	0	40	1364	18	11,5	12	5
ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																
ВВ 01	Дисципліна вільного вибору студента		2	4	120								2,5			
ВВ 02	Дисципліна вільного вибору студента		2	4	120								2,0			
ВВ 03	Дисципліна вільного вибору студента		2	4	120								2,0			
ВВ 04	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120									3		
ВВ 05	Дисципліна вільного вибору студента		3	4	120									3		
ВВ 06	Дисципліна вільного вибору студента		4	4	120										4	
ВВ 07	Дисципліна вільного вибору студента		4	3	90										3	
ВВ 08	Дисципліна вільного вибору студента		4	3	90										3	
	Разом				30	900							7	6	10	
	Практична підготовка				12	360										
	Виробнича практика*	3	4		12	360								*	*	
	Курсова робота:				1	30										
	з методики навчання математики		3*		1	30										
	Атестація				9	270										
	Разом (кредитів)				120	3600							18	18	18	15
	Кількість екзаменів:		14										4	4	3	3
	Кількість заліків:			14									3	4	4	3
	Кількість курсових робіт			1										1		

* - залік з диференційованою оцінкою.
Навчальний план складено відповідно до освітньо-професійної програми Середня освіта (Математика) другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 014.04 Середня освіта (Математика).

Затверджено на засіданні вченої ради факультету фізики, математики та інформатики протокол № 13 від "25" червня 2021 р.

Гарант освітньої програми Т.В. Полішук
Завідувач кафедри вищої математики та методики навчання математики Т.В. Полішук
Декан факультету фізики, математики та інформатики Т.М. Махомета
Відповідальний за стажування студентів та керівник практик по університету О.В. Гнатюк
Начальник навчально-методичного відділу Денисюк

