

12	OK12	Алгебра	1,3,4	2	12,5	375	150	74	76	225	2	4	1	2					
			1		3	90	36	20	16	54	2								
				2	5,5	165	64	28	36	101		4							
				3	2	60	20	10	10	40			1						
				4	2	60	30	16	14	30				2					
13	OK13	Геометрія	1	2,3,4	11,5	345	150	76	74	195	2	4	1	2					
			1		2	60	36	20	16	24	2								
				2	5,5	165	64	28	36	101		4							
				3	2	60	20	12	8	40			1						
				4	2	60	30	16	14	30				2					
14	OK14	Теорія ймовірностей та математична статистика	7,8		5	150	58	24	34	92							2	4	
			7		2	60	24	10	14	36								2	
			8		3	90	34	14	20	56								4	
15	OK15	Numerical Optimization Methods/Числові методи обчислень		7	3	90	36	12	24	54								3	
16	OK16	School course of mathematical logic/Шкільний курс математичної логіки		5	3,5	105	48	24	24	57							3		
17	OK17	Методика навчання математики	5,6,7,8		12	360	128	64	64	232					3	2	3	2	
			5		4	120	40	22	18	80					3				
			6		3	90	30	16	14	60						2			
			7		3,5	105	42	18	24	63							3		
			8		1,5	45	16	8	8	29								2	
18	OK18	Елементарна математика	6,7,8		8	240	88	10	78	152							2	3	2
			6		3	90	30	4	26	60							2		
			7		3,5	105	42	4	38	63								3	
			8		1,5	45	16	2	14	29									2
19	OK19	Прикладна інформатика	3	1,2	10	300	122	50	72	178	2	3	2						
			1		3	90	36	16	20	54	2								
			2		4	120	52	20	32	68		3							
			3		3	90	34	14	20	56			2						
20	OK20	Методика навчання інформатики та робототехніки	6,7,8		9	270	104	32	30	42							2	4	2
			6		3	90	36	16	20	54							2		
			7		4,5	135	52	12	24	16								4	
			8		1,5	45	16	4	6	29									2
21	OK21	Програмування	5,6	4	9	270	106	46	60	164			2	2	2				
			4		3	90	36	16	20	54			2						
			5		3	90	36	16	20	54				2					
			6		3	90	34	14	20	56								2	
22	OK22	Програмування Web-застосувачів	6		3	90	34	14	20	56								2	
23	OK23	Робототехніка	4		3	90	34	14	20	56			2						
		Оглядю лекції до Атестації: психологія - 4 г., педагогіка - 4 г., фах - 16 г.			1,5	45	24	24		21									x
Всього			25	15	123	3690	1520	690	130	700	2170	12	18	10	14	9	10	15	10

1.2.2 Курсові роботи																			
24	OK24.1	Курсова робота з предметної спеціальності	6 дз		1,5	45				45								x	
25	OK24.2	Курсова робота з методики фаху	8 дз		1,5	45				45								x	
Всього			0	2	3	90				90									
1.2.3 Практична підготовка																			
26	OK25	Навчальна практика																	
	OK25.1	- пропедевтична з психології	3		1,5	45				45		x							
	OK25.2	- пропедевтична з педагогіки	5		1,5	45				45			x						
	OK25.3	- пропедевтична з фаху	6		1,5	45				45				x					
	OK25.4	Практикум з розв'язування задач шкільного курсу інформатики	5		4,5	135	54		54	81					3				
27	OK26	Виробнича практика																	
	OK26.1	- педагогічна у закладах освіти	7 дз		7,5	225				225								x	
	OK26.2	- педагогічна у закладах освіти	8 дз		10,5	315				315								x	
Всього			6		27,0	810	54		54	756					3				
2. Вибіркові освітні компоненти*																			
28	ВК1	дисципліни з каталогу	3		12	360	136			224		8							
29	ВК2	дисципліни з каталогу	4		12	360	136			224			8						
30	ВК3	дисципліни з каталогу	5		12	360	136			224				8					
31	ВК4	дисципліни з каталогу	6		12	360	136			224					8				
32	ВК5	дисципліни з каталогу	7		6	180	68			112							6		
33	ВК6	дисципліни з каталогу	8		6	180	68			112								8	
Всього					60	1800	680			1120		8	8	8	8	8	6	8	
ВСЬОГО ЗА 2 ЦИКЛОМ:					213	6390	2254			4136									
АТЕСТАЦІЯ																			
34	A-1	Кваліфікаційний екзамєн (Математичний аналіз, алгебра, геометрія, елементарна математика, методика навчання математики)			1,5	45				45									
35	A-2	Кваліфікаційний екзамєн (Інформатика, програмування, робототехніка, методика навчання інформатики, педагогіка, психологія)			1,5	45				45									
Всього					3	90				90									
Разом теоретичної підготовки:					210	6300	2508			3792									
Разом практичної підготовки:					30,0	900	54			846									
РАЗОМ теоретичної і практичної підготовки					240	7200	2562			4638									
нормативна частина:					180,0	5400	1882	790	130	962	3518								
вибіркова частина:					60	1800	680	0	0	0	1120								
Загальна кількість кредитів x семестр											30	30	30	30	30	30	30	30	30
Загальна кількість год. x тижд.											23	24	20	22	20	18	21	18	
Кількість екзаменів											28								
Кількість заліків**											28								

* Студент обирає дисципліни/блок дисциплін із каталогу, затвердженого вченою радою університету; не менше 10% існують відповідності із каталогу курсу загальної підготовки, спрямовані на розвиток загальних компетенцій та soft skills; не менше 50% - із каталогу курсу професійної підготовки, спрямовані на розвиток фахових компетенцій; (протокол засідання вченої ради університету №2 від 07.12.2022) ** Без врахування заліків вибіркової освітньої компоненти

Ухвалено вченою радою факультету

Декан факультету

Завідувач випускової кафедри

Завідувач випускової кафедри

Згідно з освітньо-професійною програмою, затвердженою вченою радою університету (протокол №10 від 08.02.2023)

Гарант освітньої програми

Фурсикова Т.В.

Панченко В.А.

Шляйчак С.О.

Войналович Н.М.

Протокол № 10 від 07.04.2023 р.