

Вченою радою Закарпатського
угорського інституту
імені Ференца Ракоці II,

Ректор ЗУІ

Черничко С.С.

Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці II

підготовки бакалаврів з ОПП "Середня освіта (Математика)" галузі знань 01

Освіта/Педагогіка

за спеціальністю 014 Середня освіта (Інформатика)

Освітня кваліфікація: Бакалавр з середньої освіти, вчитель інформатики

на основі повної загальної середньої освіти

Форма навчання денна

Строк навчання: 3 роки 10 місяців

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

КАЛЕНДАРНИЙ КИВІК: С П О С Е Д																																																					
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	52	
I	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	
II	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
III	т	т	т	т	т	п	п	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	к	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	
IV	т	т	т	т	т	т	т	п	п	п	п	п	п	п	т	к	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	п	п	к	а	а													
ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ПД - переддипломна практика; А – атестація																																																					

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

К У Р С	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Переддипломна практика	Атестація	Канікули	Разом
I	30	6	2	0	0	14	52
II	28	6	4	0	0	14	52
III	26	6	4	0	0	16	52
IV	19	5	6	2	2	6	40
Всього	103	23	16	2	2	50	196

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семістр	Тижні
Літня педагогічна практика	2, 4	4
Літня табірна практика	6	2
Педагогічна практика	4, 5, 6, 7	12
Переддипломна практика	8	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва підсумкової атестації	Форма атестації	Семестр
Психологія та педагогіка, математика та методика її навчання	Комплексний атестаційний іспит	8
Кваліфікаційна робота	Захист роботи	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
Шифр дисципліни	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах							
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс						
							Всього аудиторних занять	у тому числі:			Семестри									
								Лекції	Лабораторії		Практичні	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
												Кількість тижнів у семестрі:								
												15	15	15	13	13	13	9	10	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)																				
ЗП 1	Історія та культура України		1		3	90	30	20		10	60	2								
ЗП 2	Історія та культура угорського народу		2		3	90	30	20		10	60		2							
ЗП 3	Філософія		3		3	90	30	10		20	60			2						
ЗП 4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8			3	90	20			20	70									2
Всього за циклом		1	3	0	12	360	110	50	0	60	250	2	2	2	0	0	0	0	2	
1.2. Цикл професійної підготовки (ППП)																				
ППП 1	Інформатика		1		6	180	76	0		76		5								
ППП 2	Психологія	1			4	120	60	40		20	60	4								
ППП 3	Педагогіка	3	2		6	180	90	58		32	90		3	3						
ППП 4	Українська мова за професійним спрямуванням(математична термінологія)		6		3	90	40	0		40	50						3			
ППП 5	Математичний аналіз	1,2,3,4		1	20	600	296	124		172	304	5	5	5	6					
ППП 6	Лінійна алгебра	1,2			8	240	120	60		60	120	4	4							
ППП 7	Аналітична геометрія	1,2			8	240	120	60		60	120	4	4							
ППП 8	Елементарна математика	2,3			8	240	120	90		30	120		4	4						
ППП 9	Алгебра і теорія чисел	3,4			7	210	82	52		30	128			3	3					
ППП 10	Математична логіка і теорія алгоритмів		3		3	90	30	16		14	60			2						
ППП 11	Дискретна математика	4			4	120	60	44		16	60				5					
ППП 12	Методика навчання математики	4,5	3		13	390	170	74		96	220			3	5	5				
ППП 13	Теорія ймовірності та математична статистика	5,6		1	9	270	116	60		56	154					4	5			
ППП 14	Комплексний аналіз	5			5	150	66	40		26	84					5				
ППП 15	Алгоритми і програмування	6			3	90	40	10		30	50						3			
ППП 16	Диференціальні рівняння	6			5	150	66	32		34	84						5			
ППП 17	Диференціальна геометрія і топологія	5			5	150	52	12		40	98					4				
ППП 18	Загальна фізика та астрономія	7,8			7	210	84	46		38	126							5	4	
ППП 19	Методи обчислень	7			3	90	44	26		18	46							5		
ППП 20	Технологія об'єктно-орієнтованого програмування	7			3	90	44	26		18								5		
ППП 21	Вибрані питання алгебри та геометрії		8		5	150	60	32		28										6
ППП 22	Вибрані питання математичного аналізу		8		3	90	40	10		30										4
Всього за циклом		27	7	2	138	4140	1876	912	0	964	1974	22	20	20	19	18	16	15	14	
1.3. Практична підготовка та атестація (ППА)																				
ППА 1	Літня педагогічна практика (Практика підготовки науково-методичних текстів, Практика підготовки методичних матеріалів)		2,4		6	180					180		2т.	2т.						
ППА 2	Педагогічна практика (Виробнича)		4,5,6,7		18	540					540				2т.	2т.	2т.	6т.		
ППА 3	Педагогічна практика (Табірна практика)		6		3	90											2т.			
ППА 4	Переддипломна практика, атестація		8		3	90					90									2т.
Всього за циклом		0	8	0	30	900					810									
Всього за обов'язковими дисциплінами		28	18	2	180	5400	1986	962	0	1024	3170	24	22	22	19	18	16	15	0	

2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА

BBC1	Дисципліна вільного вибору студента1		1		4	120	30				90	2						
BBC2	Дисципліна вільного вибору студента2		2		4	120	30				90		2					
BBC3	Дисципліна вільного вибору студента3		3		4	120	30				90			2				
BBC4	Дисципліна вільного вибору студента4		4		4	120	30				90				2			
BBC5	Дисципліна вільного вибору студента5		4		4	120	30				90				2			
BBC6	Дисципліна вільного вибору студента6		5		4	120	30				90					2		
BBC7	Дисципліна вільного вибору студента7		5		4	120	30				90					2		
BBC8	Дисципліна вільного вибору студента8		6		4	120	30				90						2	
BBC9	Дисципліна вільного вибору студента9		6		4	120	30				90						2	
BBC10	Дисципліна вільного вибору студента10		7		4	120	30				90							2
BBC11	Дисципліна вільного вибору студента11		7		4	120	30				90							2
BBC12	Дисципліна вільного вибору студента12		7		4	120	30				90							2
BBC13	Дисципліна вільного вибору студента13		8		4	120	30				90							2
BBC14	Дисципліна вільного вибору студента14		8		4	120	30				90							2
BBC15	Дисципліна вільного вибору студента15		8		4	120	30				90							2
Всього за дисциплінами вільного вибору		0	15	0	60	1800	450				1350	2	2	2	4	4	4	6
Кількість курсових робіт				2											1		1	
Всього іспитів		28										4	4	4	4	3	3	3
Всього заліків			33									4	4	4	4	3	5	4
Загалом		28	33	2	240	7200	2436		0		4520	26	24	24	23	22	20	21

Проректор з науково-педагогічної роботи

Завідувач кафедри _____