

Затверджено:

Вченою радою Закарпатського
угорського інституту
ім.Ф.Ракоці ІІ,

протокол № 2
від 30.03.2021 року.

Ректор ЗУІ

_____ С.С. Черничко

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки магістрів з галузі знань 09 Біологія

за спеціальністю 091 Біологія

Академічна кваліфікація: Магістр біології

Професійна кваліфікація: професіонал з біології

Строк навчання: 1 рік 10 місяців

на основі освітнього рівня бакалавр (спеціаліст)

Форма навчання: денна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

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
I	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к
II	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ПД - переддипломна практика; МР-підготовка магістерської роботи; А – Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні							
КУРС	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Переддипломна практика/Написання магістерської роботи	Атестація	Канікули	Разом
I	30	6	2	0	0	14	52
II	22	4	0	10	2	4	42
Всього	52	10	2	10	2	18	94

III. ПРАКТИКА		
Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-польова практика	2	2
Переддипломна практика	4	2
Підготовка магістерської роботи	4	8

IV. АТЕСТАЦІЯ		Семестр
Комплексний кваліфікаційний екзамен		4
Захист магістерської роботи		4

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр компонент	НАЗВИ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень по			
		Екзамен	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс			
							Всього аудиторних занять	у тому числі:			Семестри					
								Лекції	Лабораторні		Практичні	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	
											Кількість тижнів у семестрі					
											15	15	15	6		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)																
OK 1	Організація та маркетинг науково-дослідної діяльності		1		4	120	30	16		14	90	2				
OK 2	Академічна доброчесність у закладах вищої освіти	3			3	90	24	16		8	66			2		
OK 3	Світова грантова система та управління науковими проєктами		3		3	90	24	16		8	66			2		
OK 4	Методика екологічного виховання у вищій школі	4			4	120	30	18		12	90				5	
Всього за циклом		1	2	0	14	420	108	66	0	42	312	2	0	3	5	
1.2. Цикл професійної та практичної підготовки (ПП)																
OK 5	Загальна фітогеографія	1			5	150	40	26		14	110	3				
OK 6	Прикладна екологія	1			4	120	30	16		14	90	2				
OK 7	Мікологія	1			4	120	30	16		14	90	2				
OK 8	Методологія сучасних наукових досліджень в біології та екології		1		5	150	40	26		14	110	3				
OK 9	Заповідники та національні парки світу		2		4	120	30	16		14	90		2			
OK 10	Мікробіологія довкілля	2			3	90	24	16		8	66		2			
OK 11	Основи біотехнології рослин	2			4	120	30	16	14		90		2			
OK 12	Основи біоенергетики	2			4	120	30	16		14	90		2			
OK 13	Гідробіологія	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 14	Популяційна біологія	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 15	Фармакогнозія	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 16	Охорона та очищення води	4			4	120	30	18		12	90				5	
OK 17	Основи паразитології		4		4	120	30	18		12	90				5	
Всього за циклом		10	3		53	1590	404	232	14	158	1186	9	8	6	10	
1.3 Практична підготовка																
OK 18	Науково-польова практика		2		3	90					90		2т.			
OK 19	Переддипломна практика		4		3	90					90				2т.	
OK 20	Підготовка магістерської роботи		4		12	360					360				8т.	
Всього за практичною підготовкою		0	3		18	540					540					
OK 21	Атестація	1			3	90					90				*	
Всього за обов'язковими компонентами		12	8		88	2640	512	298	14	200	2128	11	8	9	15	
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																
2.1. Дисципліни вільного вибору																
ВВ	1-ий (осінній) семестр		1,1		8	240	60	32		28	180	4				
ВВ	2-ий (весняний) семестр		2,2,2		12	360	90	48		42	270		6			
ВВ	3-ий (осінній) семестр		3,3,3		12	360	90	48		42	270			6		
ВВ	4-ий (весняний) семестр				0	0									0	
Всього за вибірковими компонентами		0	8		32	960	368	240	0	128	592	4	6	6	0	
Всього іспитів		12										3	3	4	3	
Всього заліків		16										4	5	4	3	
Загалом					120	3600	880	538	14	328	2720	15,3	14	15	15	

Проректор з науково-педагогічної роботи _____

Завідувач кафедри _____