



Міністерство освіти і науки України
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Дата друку:

Кваліфікація **доктор філософії з наук про Землю**

Строк навчання **4 роки (освітня частина 2 роки)**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **доктора філософії** з галузі знань **10 Природничі науки**

на основі **магістр**

за спеціальністю **103 Науки про Землю**

Шифр груп **A103**

освітньо-науковою програмою **Науки про Землю**

План чинний з **01.09.2022р**

Форма навчання **денна**

I. Графік навчального процесу

Курси	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
1					ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД			
2	Д	Д	Д	Д	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД	ТД			
3	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д			
4	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д			

ПОЗНАЧЕННЯ: І - Іспит; К - Канікули; Д - Дисертаційні дослідження; П - Предст. дисертації до захисту; ТД - Теор. зан. та дисерт. дослідж.;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Іспит	Канікули	дисертаційні дослідження	Предст. дисертації до захисту	дисерт. посліж	Всього
1	4	8	8		28	48
2	4	8	12		28	52
3		12	40			52
4		12	31	9		52
Разом	8	40	91	9	56	204

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр

V. План навчального процесу

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Кафедра, яка забезпечує	Розподіл за семестрами				Кількість домашніх робіт	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин за курсами і семестрами														
			Екзамени	Заліки	Курсові				Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс				II курс										
					проекти	роботи				у тому числі	Лекції	Практичні		Лабораторні	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр							
			12 тижнів	16 тижнів											12 тижнів	16 тижнів	Аудиторних у тому числі		Аудиторних у тому числі		Аудиторних у тому числі		Аудиторних у тому числі					
			Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота			Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота								
1. Обов'язкова частина																												
1.1. 1. Цикл дисциплін, що формують загальнонаукові, мовні компетенції та універсальні навички дослідник																												
ОЧ1.01	Філософія та методологія науки	СН		1			3	90	36	24	12		54	24	12		54											
ОЧ1.02	Іноземна мова для академічних цілей	ІНМОВ		1,2			6	180	68		68		112		36		54		32		58							
ОЧ1.03	Методологія наукових досліджень	ЕМТД		2			3	90	40	24	16		50					24	16		50							
ОЧ1.04	Професійна педагогіка	ДІД		3			3	90	36	24	12		54								24	12		54				
ОЧ1.05	Педагогічний практикум			3			3	90	12		12		78									12		78				
Всього по п. 1.1:				6			18	540	192	72	120		348	24	48		108	24	48		108	24	24		132			
1.2. 2. Цикл дисциплін, що формують фахові компетенції																												
ОЧ2.01	Методи геологічних досліджень та обробка їхніх результатів	ГРН		1			5	150	48	24	24		102	24	24		102											
ОЧ2.02	Прогнозування небезпечних геологічних процесів	ГБГ		2			5	150	48	32	16		102					32	16		102							
ОЧ2.03	Петрофізична основа методології та обробки геофізичних даних	НГГ		3			5	150	48	24	24		102								24	24		102				
Всього по п. 1.2:				3			15	450	144	80	64		306	24	24		102	32	16		102	24	24		102			
Разом за розділом (п. 1):				3	6		33	990	336	152	184		654	48	72		210	56	64		210	48	48		234			
2. Вибіркова частина																												
ВВ1.01	Дисципліна 1			4			3	90	40	24	16		50												24	16		50
ВВ1.02	Дисципліна 2			4			3	90	40	24	16		50												24	16		50
ВВ1.03	Дисципліна 3			4			3	90	40	24	16		50												24	16		50
ВВ1.04	Дисципліна 4			4			3	90	40	24	16		50												24	16		50
Разом за розділом (п. 2):				4			12	360	160	96	64		200												96	64		200
Всього у плані				3	10		45	1350	496	248	248		854	48	72		210	56	64		210	48	48		234	96	64	200
Загальна кількість годин													330				330				330				360			
Кількість кредитів													11				11				11				12			
Кількість годин на тиждень													28				21				28				22			
Кількість аудиторних годин на тиждень													10				8				8				10			
Кількість екзаменів													1				1				1							
Кількість заліків													2				2				2				4			

Гарант освітньої програми _____

Директор інституту _____

Завідувач кафедри _____

Начальник навчального відділу _____

Ухвалено Вченою радою університету "29" червня 2022 р., протокол № 07/638