

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вчена рада Хмельницького
національного університету

Міністерство освіти і науки України
Хмельницький національний університет
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Освітня кваліфікація магістр з хімічних
технологій та інженерії

Кваліфікація в дипломі магістр з хімічних
технологій та інженерії

Термін навчання 1 рік 4 місяці

На базі освітнього ступеня бакалавра

Вид освітньої програми Освітньо-професійна

Обсяг освітньої програми 90 кредитів ЄКТС

Протокол від 25.05 2023 №13

Підготовки Магістра

Ступінь вищої освіти

Голова вченої ради

Форма навчання Денна

Петрик

Введено у дію

Галузь знань 16 Хімічна інженерія та біоінженерія

Наказ від 5

Шифр і назва

Ректор

Спеціальність 161 Хімічні технології та інженерія

Сергій МАТЮХ

Шифр і назва

Назва освітньої програми Хімічні технології та інженерія

С

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Зведений бюджет часу, тижні																													
													Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Дипломне проектування	Канікули	Разом																								
																			35	5	5	12	12	69																		
1	К	С	С	С	К					С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	35	5			12	52																	
2	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																		5	12			17
Разом													35	5	5	12	12	69																								

Теоретичне навчання

Семестровий контроль

Практика

Дипломне проектування

Канікули

С

П

Д

К

2. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр компонента освітньої програми	Назва компонента освітньої програми	Семестровий контроль		Курсовий проєкт	Курсова робота	Обсяг дисципліни, кредитів ЄКТС	Кількість годин								Кількість аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах				
		Іспит	Залік				Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	Практика	I курс		II курс		
								Разом	Лекції	Лабораторії	Практичні	Семінари			1	2	3		
		Тривалість семестру (тижнів)																	
																	17	18	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																			
Загальна підготовка (ОЗП)																			
ОЗП.01	Методологія та організація наукових досліджень.	1				5	150	51	17		34		99		3				
ОЗП.02	Іноземна мова		1			5	150	51			51		99		3				
ОЗП.03	Сучасні технології управління		1			5	150	51	17		34		99		3				
Разом:						15	450	153	34		119		297		9				
Професійна підготовка (ОПП)																			
ОПП.01	Сучасні технології в галузі	2	1			9	270	122	52	70			148		4	3			
ОПП.02	Техніко-економічне обґрунтування технологій хімічних виробництв	1				5	150	68	34		34		82		4				
ОПП.02.01	Курсовий проєкт з техніко-економічного обґрунтування технологій хімічних виробництв			2		2	60						60						
ОПП.03	Якість сировини та продукції хімічних технологій	1				5	150	51	17	34			99		3				
ОПП.04	Переддипломна практика		3			9	270							270					
ОПП.05	Кваліфікаційна робота					21	630						630						
Разом:						51	1530	241	103	104	34		1019	270	11	3			
Разом обов'язкова частина:						66	1980	394	137	104	153		1316	270	20	3			
ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																			
	Вибіркові дисципліни 2 семестру					24	720	216					216				18		
Разом вибіркова частина:						24	720	216					216				18		
Разом за освітньою програмою:						90	2700	610	137	104	153		1532	270	20	21			

ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Семестр	1	2	3
Кількість аудиторних годин на тиждень	20	21	
Кількість кредитів ЄКТС	30	30	30
Кількість іспитів	3	1	
Кількість заліків	3	0*	1
Кількість курсових проєктів (робіт)		1	

* - кількість залежить від вибору студентами дисциплін вільного вибору

ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Ступінь вищої освіти	Вид практики	Семестр	Тривалість (тижнів)
Магістр	Переддипломна	3	5

ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Ступінь вищої освіти	Нормативна форма підсумкової атестації	Семестр	Тривалість (тижнів)
Магістр	Кваліфікаційна робота	3	12

Завідувач кафедри
хімії та хімічної інженерії
Назва


Підпис
Ольга ПАРАСКА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Гарант освітньої програми


Підпис
Ольга ПАРАСКА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Декан факультету
технологій і дизайну
Назва


Підпис
Тетяна ІВАНІЩЕНА
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчального відділу


Підпис

Олег САМОЛЮК
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ

Завідувач навчально-методичного відділу


Підпис

Лариса ЛЮБОХИНЕЦЬ
Ім'я, ПРІЗВИЩЕ