



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2023 р.

Спеціальність 161 Хімічні технології та інженерія
Факультет/ННІ Хіміко-технологічний факультет
Освітня програма Хімічні технології неорганічних в'язучих речовин, кераміки, скла та полімерних і композиційних матеріалів
Форма здобуття вищої освіти Очна
Освітній ступінь бакалавра
Строк навчання 3 роки 10 місяців
Випускова кафедра Кафедра хімічної технології кераміки та скла
Кваліфікація Бакалавр з хімічних технологій та інженерії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін	Аудиторні години										Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами														
			Бюджет	Контракт		Кред. ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 семестр		2 семестр												
									за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	Всього	у т.ч.	у т.ч.											
			Лекц	Практ		Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																												
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							
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																						
Цикл загальної підготовки																																						
1	Культура мови та ділове мовлення	УМЛК	20	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	2	2																					
2	Історія української культури	КІ	20	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1								2	1	1											
3	Основи здорового способу життя	ТОС	20	0	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18	2	1,2								2	1	1	2										
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМТС1	20	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	2	1								2	2	2	2										
5	Фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика	МФП	20	0	6.0	180	90	54	-	18	-	18	-	0	90	1	1				1				5	3	1	1										
6	Фізика. Частина 2. Магнетизм. Оптика. Квантова фізика	МФП	20	0	7.0	210	108	54	-	18	-	36	-	0	102	2	2				2							6	3	1	2							
7	Загальна та неорганічна хімія. Частина 1. Загальна хімія	ЗНХ	20	0	7.0	210	108	54	-	18	-	36	-	0	102	1	1				1				6	3	1	2										
8	Загальна та неорганічна хімія. Частина 2. Неорганічна хімія	ЗНХ	20	0	7.0	210	108	54	-	18	-	36	-	0	102	2	2				2							6	3	1	2							
9	Вища математика. Частина 1. Лінійна алгебра і аналітична геометрія. Диференціальне числення	МФДР	20	0	6.0	180	90	36	-	54	-	-	-	0	90	1	1				1				5	2	3											
10	Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення і диференціальні рівняння	МФДР	20	0	7.0	210	108	54	-	54	-	-	-	0	102	2	2				2							6	3	3								
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					50	1500	828	360	0	342	0	126	0	0	672	6	4	11	0	0	6	0	0	22	10	9	3	24	10	10	4							
Цикл професійної підготовки																																						
11	Інженерна графіка	НГІКГ	20	0	3.0	90	54	18	-	36	-	-	-	0	36	1	1				1				3	1	2											
12	Комп'ютерна графіка	ТПЗА	20	0	3.0	90	54	18	-	36	-	-	-	0	36	1	1				1				3	1	2											
13	Інформаційні технології	ТНРВ та ЗХТ	20	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	2	2				2							4	2	2								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					10	300	180	72	0	108	0	0	0	0	120	0	3	3	0	0	1	2	0	6	2	4	0	4	2	2	0							
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1008	432	0	450	0	126	0	0	792	6	7	14	0	0	7	2	0	28	12	13	3	28	12	12	4							
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																						
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1008	432	0	450	0	126	0	0	792	6	7	14	0	0	7	2	0	28	12	13	3	28	12	12	4							
Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки			Кількість		Кількість екзаменів		6		3																													
					Кількість заліків		7		3		4																											
					МКР		14		8		6																											
					Курсових робіт		0																															
					Курсових проектів		0																															
					РГР, РР, ГР		7		4		3																											
					ДКР		2		1		1																											
Рефератів		0																																				

Ухвалено на засіданні Вченої ради ХТФ ПРОТОКОЛ № 4 від 2023-04-24

Завідувач кафедри ХТКС
(підпис)

Вікторія ТОБІЛКО
(підпис)

Декан факультету (директор інституту)

Ольга ЛІНЮЧЕВА
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;