МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи	Спеціальність	161 Хімічні технології та інженерія	Факультет/ННІ	Хіміко-технологічний факультет
	Освітня програма	Хімічні технології та інженерія	Форма здобуття вищої освіти	*Очна (денна)*
_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО "___"_____ 2024 р.	Освітній ступінь	бакалавра	Строк навчання	3 роки 10 місяців
	Випускова кафедра	*Кафедра технології електрохімічних виробництв*	Кваліфікація	бакалавр з хімічних технологій та інженерії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи									Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
								Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор													1 курс							
																									ХТ-43 (Б: 20, К: 1);							
																									1 семестр				2 семестр			
																									18 тижнів				18 тижнів			
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього	у т.ч. Лекц	Практ	Лаб	Всього	у т.ч. 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	1	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		2	2										2	1	1	
2	*Інженерна графіка*	НГІКГ	20	1	3.0	90	54	18	-	36	-	-	-	0	36		1	1			1			3	1	2					
3	*Комп'ютерна графіка*	ТПЗА	20	1	3.0	90	54	18	-	36	-	-	-	0	36		1	1				1		3	1	2					
4	*Інформаційні технології*	ТНРВ та ЗХТ	20	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		2	2				2						4	2	2	
5	*Історія української культури*	КІ	20	1	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		1	1						2	1	1					
6	*Основи здорового способу життя*	ТОС	20	1	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18		2	1						2	1	1		2		2	
7	*Загальна та неорганічна хімія. Частина 1. Загальна хімія*	ЗНХ	20	1	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	1	7.0	210	108	54	-	18	-	36	-	0	102	2		2			2							6	3	1	2
9	*Вища математика 1. Лінійна алгебра і аналітична геометрія. Диференціальне числення*	МФДР	20	1	6.0	180	90	36	-	54	-	-	-	0	90	1		1			1			5	2	3					
10	*Вища математика 2. Інтегральне числення і диференціальні рівняння*	МФДР	20	1	7.0	210	108	54	-	54	-	-	-	0	102	2		2			2							6	3	3	
11	*Практичний курс іноземної мови. Частина 1*	АМТС1	20	1	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		2	1						2		2		2		2	
12	*Фізика. Частина 1. Механіка. Молекулярна фізика та термодинаміка. Електрика*	МФП	20	1	6.0	180	90	54	-	18	-	18	-	0	90	1		1			1			5	3	1	1				
13	*Фізика. Частина 2. Магнетизм. Оптика. Квантова фізика*	МФП	20	1	7.0	210	108	54	-	18	-	36	-	0	102	2		2			2							6	3	1	2
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					60	1800	1008	432	0	450	0	126	0	0	792	6	7	13	0	0	7	2	0	28	12	13	3	28	12	12	4
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					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
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1008	432	0	450	0	126	0	0	792	6	7	13	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
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1008	432	0	450	0	126	0	0	792	6	7	13	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				3			
		Кількість заліків	7		3				4		
		МКР	13			8				5	
		Курсових робіт	0								
		Курсових проєктів	0								
		РГР, РР, ГР	7		4				3		
		ДКР	2			1				1	
		Рефератів	0								

Ухвалено на засіданні Вченої ради ХТФ ПРОТОКОЛ № 5 від 2024-06-03

Завідувач кафедри ТЕХВ _____ Олексій КОСОГІН
(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;