



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи " " 2022 р. Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО	Спеціальність	161 Хімічні технології та інженерія	Факультет/ННІ	Хіміко-технологічний факультет
	Освітня програма	Хімічні технології та інженерія	Форма навчання	Очна (веч.)
	Освітній ступінь	доктора філософії	Термін навчання	4 роки
	Випускова кафедра	Кафедра технології електрохімічних виробництв ХТФ	Кваліфікація	Доктор філософії 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								СРС	Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс				ХЕ-в11ф (Б: 1, К: 0);					
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	3 семестр		4 семестр						
																								13 тижнів		18 тижнів						
																								Всього	у т.ч.			Всього	у т.ч.			
																									Лекц	Практ	Лаб		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																																
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																																
1	Нанохімія і наноматеріали	ВЗХТ	1	0	7.0	210	78	13	-	13	-	52	-	0	132	3		3			3			6	1	1	4					
2	Методологія наукових досліджень	ТВЗХТ	1	0	4.0	120	36	18	-	18	-	-	-	0	84	4		4				4						2	1	1		
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																
3	Педагогічна практика	ТВЗХТ	3	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3															
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					13	390	114	31	0	31	0	52	0	0	276	2	1	2	0	0	1	1	0	6	1	1	4	2	1	1	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																
4	Сучасні тенденції розвитку хімічних технологій	ТВЗХТ	1	0	5.0	150	72	18	-	18	-	36	-	0	78		4	4										4	1	1	2	
5	Корозійно-екологічний моніторинг повітряного і водного середовищ	ТВЗХТ	1	0	5.0	150	54	18	6	-	-	36	8	40	96	4		4										3	1		2	
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					10	300	126	36	0	18	0	72	0	0	174	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	1	4	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					10	300	126	36	0	18	0	72	0	0	174	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	1	4	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					23	690	240	67	0	49	0	124	0	0	450	3	2	4	0	0	1	1	0	6	1	1	4	9	3	2	4	

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру															Кількість		Кількість		Модульн. (темат.), контр. робіт		Курсових робіт		Курсових проєктів		РГР, РР, ГР		ДКР		Рефератів	
															екзаменів		заліків													
															3		2													
															1		1													
																			1											
															0															
															0															
															1		1													
															1														1	
															0															

ПРАКТИКА				РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ						
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр	Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
Педагогічна практика	з 2022-12-19 до 2022-12-31	2	3				Б	К	Б	К
				Керівництво	50	ТВЗХТ	1	0	50	0
				Всього годин	50		Всього годин		50	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ХТФ ПРОТОКОЛ № 6 від 2022-05-30

Завідувач кафедри ТВЗХТ _____ Олександр БУКЕТ Декан факультету (директор інституту) _____ Ольга ЛІНЮЧЕВА
(підпис) (підпис)

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