



прийому 2023 року

4 роки

ступеня магістр

ЛЦ-31ф; ХН-31ф; ХО-31ф; ХД-31ф;
ХК-31ф; ХЕ-31ф; ХМ-31ф

Курс	Жовтень										Листопад										Грудень										Січень										Лютий										Березень										Квітень										Травень										Червень										Липень										Серпень										Вересень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проєктування	Атестація	Канікули	Разом	Назва практики	Семестр	Тижні
1	19	3	9	0	0	9	40	Науково-дослідна практика. Частина 1	1	3
2	26	3	2	0	0	9	40	Науково-дослідна практика. Частина 2	2	6
								Педагогічна практика	3	2

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи							Кред. ЕCTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамен	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Загальний обсяг		Аудиторних				СРС	1 курс		2 курс		
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні		Семестри				
															1	2	3	4	
															Кількість тижнів у семестрі				
															13	18	13	18	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20	
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																			
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																			
Н 01.1	Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця		1	1				2.0	60	26	13	13		34	2				
Н 01.2	Філософські засади наукової діяльності. Частина 2. Філософська гносеологія та епістемологія	2					2	4.0	120	54	18	36		66		3			
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																			
Н 02.1	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження		1				1	3.0	90	39		39		51	3				
Н 02.2	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація	2		2				3.0	90	36		36		54		2			
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																			
Н 03	Теоретичні засади хімічних процесів як основа сучасних хімічних технологій	3		3		3		6.0	180	65	39	26		115				5	
Н 04	Сучасні рішення в інноваційних хімічних технологіях	3		3		3		7.0	210	78	26	13	39	132				6	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																			
Н 05	Організація науково-інноваційної діяльності	1		1				4.0	120	39	13	26		81	3				
Н 06	Актуальні проблеми педагогіки вищої школи		2	2				2.0	60	36	18	18		24		2			
Н 07.1	Науково-дослідна практика. Частина 1		1					5.0	150	0				150	X				
Н 07.2	Науково-дослідна практика. Частина 2		2					10.0	300	0				300		X			
Н 08	Педагогічна практика		3					2.0	60	0				60				X	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		5	6	6	0	2	2	48	1440	373	127	207	39	1067	8	7	11	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
В 01	Освітній компонент 1 Ф- Каталог	4		4		4		8.0	240	90	36	18	36	150					5
В 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	4		4		4		8.0	240	90	36	18	36	150					5
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		2	0	2	0	2	0	16	480	180	72	36	72	300	0	0	0		10
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		2	0	2	0	2	0	16	480	180	72	36	72	300	0	0	0		10
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		7	6	8	0	4	2	64	1920	553	199	243	111	1367	8	7	11		10
															Кількість екзаменів	1	2	2	2
															Кількість заліків	3	2	1	0
															РГР, РР, ГР	0	0	0	0
															ДКР	0	0	2	2
															Рефератів	1	1	0	0

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ		
Рік підготовки	Зміст наукової роботи аспіранта	Форма контролю
1 рік	Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, строків виконання та обсягу наукових робіт; вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих поглядів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті (як правило, оглядової) у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Затвердження індивідуального плану роботи аспіранта на вченій раді інституту/факультету, звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік.
2 рік	Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає вирішення дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік.
3 рік	Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових фахових виданнях за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік.
4 рік	Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації, підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Подання документів на попередню експертизу дисертації. Підготовка наукової доповіді для випускної атестації (захисту дисертації).	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік. Надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації.

Вікторія ТОБІЛКО

Олексій МИРОНЮК