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

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

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи _____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО "___" _____ 2023 р.	Спеціальність Освітня програма Освітній ступінь Випускова кафедра	162 Біотехнології та біоінженерія Біотехнології доктора філософії *Кафедра промислової біотехнології та біофармації*	Факультет/ННІ Форма здобуття вищої освіти Строк навчання Кваліфікація	Факультет біотехнології і біотехніки *Заоч.* 4 роки доктор філософії з біотехнологій та біоінженерії

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 1 курс, БТ-з31ф (Б: 0, К: 1); 1 семестр, 17 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. Лаб	2 семестр, 29 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. 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 оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																															
1	*Філософські засади наукової діяльності. Частина 1. Науковий світогляд та етична культура науковця*	КФ	0	1	2.0	60	4	2	-	2	-	-	-	0	56		1	1						4	2	2					
2	*Філософські засади наукової діяльності. Частина 2. Філософська гносеологія та епістемологія*	КФ	0	1	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	2							2					10	6	4	
3	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження*	АМТС1	0	1	3.0	90	8	-	-	8	-	-	-	0	82		1						1	8		8					
4	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація*	АМТС1	0	1	3.0	90	6	-	-	6	-	-	-	0	84	2		2										6		6	
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																															
5	*Інтеграція та диференціація сучасних наукових знань у біотехнології та педагогіці*	ПББ	0	1	4.0	120	8	6	-	2	-	-	-	0	112	1		1						8	6	2					
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
6	*Організація науково- інноваційної та педагогічної діяльності*	БЕІЕБ	0	1	4.0	120	8	6	-	2	-	-	-	0	112		2	2										8	6	2	
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				20	600	44	20	0	24	0	0	0	0	556	3	3	4	0	0	0	0	2	20	8	12	0	24	12	12	0
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:				20	600	44	20	0	24	0	0	0	0	556	3	3	4	0	0	0	0	2	20	8	12	0	24	12	12	0

Кількість													
Кількість екзаменів	3	1				2							
Кількість заліків	3		2				1						
МКР	4			2				2					
Курсових робіт	0												
Курсових проєктів	0												
РГР, РР, ГР	0												
ДКР	0												
Рефератів	2				1								1

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів Б	Кількість здобувачів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	50	ПББ	0	1	0	50
Всього годин	50	Всього годин			0	50

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФБТ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ПББ _____ Валентина ПОЛІЩУК
(підпис)

Декан факультету (директор інституту) _____ Тетяна ТОДОСІЙЧУК
(підпис)

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