

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(освітньої складової програми підготовки)
на 2021/2022 навчальний рік
(прийому 2021 р.)



ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи Кпі Сікорського

І.Ігоря

Підготовки доктора філософії з галузі знань Хімічна та біоінженерія

Факультет (інститут) Біотехнології і біотехніки

Форма навчання денна

за спеціальністю 162 Біотехнології та біоінженерія

Обсяг освітньої складової

За освітньо-науковою програмою (спеціалізацією) Біотехнології

на основі ступеня магістра

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

202_р.

Випускова кафедра Біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології

назва

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Назва кафедр	К-ть здобувачів, які вибрали дисципліну			Обсяг дисципліни	Аудиторні години															Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами									Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Б	К	Кредитів		Годин	Всього	в тому числі															1 курс					ББ-11ф(2+0)																		
									Лекції					Практич. комп.практ					Лабораторні					семестр тижнів			семестр тижнів		у тому числі			у тому числі															
									за НП з урахуван. Інд. занят'я	за НП з урахуван. Інд. занят'я	за НП з урахуван. Інд. занят'я	Індивідуальні заняття	Самостійна робота студентів	Екзамени	Заліки	Модульн. (темат.) контр.роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РР,РР,ГР	ДКР	Реферати	Всього	Лекції	Практичні	Лабора-торні Індивід. занят'	Всього	Лекції	Практичні	Лабора-торні Індивід. занят'																		
1. НОРМАТИВНИ																																															
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																																															
1	Філософські засади наукової діяльності-1. Науковий світогляд та етична культура науковця	Філософії	2		2	60	26	13		13						34		1	1									1,4	0,7	0,7																	
2	Філософські засади наукової діяльності-2. Філософська гносеологія та епістеміологія	Філософії	2		4	120	54	18		36						66	2																		3	1	2										
Разом			6	180	80	31			49						100	1	1	1								1	1,4	0,7	0,7					3	1	2											
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																																															
3	Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1	2		3	90	40			40						50		1									1	2,2		2,2																	
4	Іноземна мова для наукової діяльності-2. Іноземна мова наукової комунікації	Кафедра англійської мови технічного спрямування №1	2		3	90	36			36						54	2		2													2		2													
Разом			6	180	76				76						104	1	1	1							1	2,2		2,2					2		2												
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																																															
5	Інтеграція та диференціація сучасних наукових знань у	Промислової біотехнології	2		4	120	36	18	10	18	8				18	84	1		1								2	1	1		1																
Разом			4	120	36	18	10	18	8						18	84	1		1						2	1	1		1																		
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																															
6	Організація науково-інноваційної діяльності	Біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології	2		4	120	36	18	10	18	8				18	84		2	2												2	1	1		1												
Разом			4	120	36	18	10	18	8						18	84		2	2												2	1	1		1												
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ			20	600	228	67	20	161	16						36	372	3	3	4							2	5,6	1,7	3,9		1	7	2	5													
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:			20	600	228	67	20	161	16						36	372	3	3	4						2	5,6	1,7	3,9		1	7	2	5														

Кількість	Екзамени	3	1			2				
	Заліки	3		2						
	Модульн. (темат.), контр. робіт	4			2					
	Курсових проектів									
	Курсових робіт									
	РР,РР,ГР									
ДКР										
Рефератів	2				1					1

СКОРОЧЕННЯ:
РРГ - розрадуноково-графічна робота;
РР - розрадунокова робота;
ГР - графічна робота;
ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

ПРАКТИКИ

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра		Всього годин
		Б	К	
Керівництво	25 год на сем			

Голова НМК

Наталія ГОЛУБ /
(підпис) (П.І.Б.)
Наталія ГОЛУБ /
(підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради інституту (факультету), ПРОТОКОЛ № 9 від 26.04.2021 р.

Директор інституту (декан факультету)

Олексій ДУГАН /
(підпис) (П.І.Б.)

* Кількість студентів, які обрали дисципліну