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

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___" _____ 2024 р.

Спеціальність	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Факультет/ННІ	Факультет електроенерготехніки та автоматики
Освітня програма	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Форма здобуття вищої освіти	*Очна (веч.)*
Освітній ступінь	доктора філософії	Строк навчання	4 роки
Випускова кафедра	*Кафедра відновлюваних джерел енергії*	Кваліфікація	Доктор філософії з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки

№ 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							
																								ЕД-в41ф (Б: 1, К: 0);							
																								1 семестр				2 семестр			
																								14 тижнів				18 тижнів			
																									у т.ч.				у т.ч.		
			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	Лекц	Практ	Лаб	Всього	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 оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																															
1	*Філософські засади наукової діяльності*	КФ	1	0	6	180	96	32	-	64	-	-	-	0	84	2		1					2	3	1	2		3	1	2	
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																															
2	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження*	АМТС1	1	0	3.0	90	42	-	-	42	-	-	-	0	48		1	1					1	3		3					
3	*Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація*	АМТС1	1	0	3.0	90	36	-	-	36	-	-	-	0	54		2	2										2		2	
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																															
4	*Передові технології в електроприводі та електромеханічних системах*	АЕМСЕП	1	0	5.0	150	56	42	-	14	-	-	-	0	94	1		1					1	4	3	1					
5	*Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії в електроенергетичних системах та електротехнічних комплексах*	ВДЕ	1	0	5.0	150	56	42	-	14	-	-	-	0	94	1		1					1	4	3	1					
6	*Методи дослідження, формування та керування інтелектуальними енергетичними системами та комплексами*	ЕП	1	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	2		2				2						3	2	1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
7	*Актуальні проблеми педагогіки вищої школи*	ПП	1	0	2.0	60	18	18	-	-	-	-	-	0	42		2	2										1	1		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					29	870	358	170	0	188	0	0	0	0	512	4	3	7	0	0	0	1	4	14	7	7	0	9	4	5	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					29	870	358	170	0	188	0	0	0	0	512	4	3	7	0	0	0	1	4	14	7	7	0	9	4	5	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:					29	870	358	170	0	188	0	0	0	0	512	4	3	7	0	0	0	1	4	14	7	7	0	9	4	5	0

Кількість													
Кількість екзаменів	4	2				2							
Кількість заліків	3		1				2						
МКР	7			4				3					
Курсових робіт	0												
Курсових проєктів	0												
РГР, РР, ГР	0												
ДКР	1							1					
Рефератів	4				3				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		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Всього годин	0	Всього годин			0	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФЕА ПРОТОКОЛ № 10 від 2024-05-27

Завідувач кафедри ВДЕ _____ Василь БУДЬКО
(підпис)

Декан факультету (директор інституту) _____ Олександр ЯНДУЛЬСЬКИЙ
(підпис)

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