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 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___"_____ 2023 р.

Спеціальність	131 Прикладна механіка	Факультет/ННІ	Механіко-машинобудівний інститут
Освітня програма	Прикладна механіка	Форма здобуття вищої освіти	*Очна*
Освітній ступінь	доктора філософії	Строк навчання	4 роки
Випускова кафедра	*Кафедра конструювання машин*	Кваліфікація	Доктор філософії з прикладної механіки

№ 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														2 курс							
																										МК-21ф (Б: 2, К: 2);							
																										3 семестр				4 семестр			
																										13 тижнів				18 тижнів			
			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.	Реф.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР,ГР	ДКР			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	*Методи проектування і розрахунку машин і конструкцій*	ДММОМ	2	2	3.0	90	52	-	-	-	-	52	-	0	38	3									4			4				
2	*Надійність машин і конструкцій*	ДММОМ	2	2	3.5	105	54	27	-	27	-	-	-	0	51	4													3	1.5	1.5	
3	*Діагностика та системи забезпечення якості*	СТЗІП	2	2	2.5	75	18	-	-	18	-	-	-	0	57		4												1		1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																	
4	*Педагогічна практика*	КМ	2	2	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3																
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					11	330	124	27	0	45	0	52	0	0	206	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	1.5	2.5	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																	
5	*Обробка матеріалів потужними потоками енергії та гібридним інструментом*	КМ	2	1	5.0	150	39	39	-	-	-	-	-	0	111		3								3	3						
6	*Механіка композитних матеріалів*	ДММОМ	0	1	5.0	150	39	39	-	-	-	-	-	0	111		3								3	3						
7	*Функціональний підхід в машинобудуванні та матеріалообробці*	КМ	2	2	5.0	150	54	54	-	-	-	-	-	0	96	4												3	3		
8	*Механіка і оброблення композитів*	КМ	2	2	5.0	150	54	54	-	-	-	-	-	0	96	4												3	3		
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки					15	450	147	147	0	0	0	0	0	0	303	2	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	6	6	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					15	450	147	147	0	0	0	0	0	0	303	2	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	6	6	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					26	780	271	174	0	45	0	52	0	0	509	4	3	0	0	0	0	0	0	7	3	0	4	10	7.5	2.5	0

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

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	з 2023-12-18 до 2023-12-31	2	3

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
Керівництво	50	КМ	2	2	100	100
Керівництво	50	КМ	2	1	100	50
Керівництво	50	КМ	1	0	50	0
Всього годин	150	Всього годин			250	150

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9/1 від 2023-04-10

Завідувач кафедри КМ _____ (підпис) Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту) _____ (підпис) Ігор ГРИШКО

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