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 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___" _____ 2024 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 динаміки і міцності машин та опору матеріалів*	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						
																								МП-31ф (Б: 1, К: 1);						
																								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.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього	у т.ч. Лекц	Практ	Лаб	Всього	у т.ч. 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	1	1	4.0	120	52	13	-	-	-	39	-	0	68	3								4	1		3				
2	*Надійність машин і конструкцій*	ДММОМ	1	1	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	4												3	1	2	
3	*Діагностика та системи забезпечення якості*	ЗВ	1	1	3.0	90	36	18	-	18	-	-	-	0	54		4											2	1	1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
4	*Педагогічна практика* †	ДММОМ	1	1	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3														
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				13	390	142	49	0	54	0	39	0	0	248	2	2	0	0	0	0	0	0	4	1	0	3	5	2	3	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				13	390	142	49	0	54	0	39	0	0	248	2	2	0	0	0	0	0	0	4	1	0	3	5	2	3	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
5	*Механіка композитних матеріалів*	ДММОМ	1	1	5.0	150	39	13	-	26	-	-	-	0	111		3							3	1	2					
6	*Методи дослідження біомеханічних систем*	ДММОМ	1	1	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4												3	1	2	
7	*Геометричні методи моделювання поверхонь літака*	НГІКГ	1	1	5.0	150	54	18	-	36	-	-	-	0	96	4												3	1	2	
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				15	450	147	49	0	98	0	0	0	0	303	2	1	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	6	2	4	0
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				15	450	147	49	0	98	0	0	0	0	303	2	1	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	6	2	4	0
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				28	840	289	98	0	152	0	39	0	0	551	4	3	0	0	0	0	0	0	7	2	2	3	11	4	7	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									

† Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	2024-12-16 - 2024-12-29	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	0	ДММОМ	1	1	0	0
Всього годин	0	Всього годин			0	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9 від 2024-04-30

Завідувач кафедри ДММОМ _____ Сергій ПИСКУНОВ
(підпис)

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

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