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	Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут
Освітня програма	Прикладна механіка	Форма здобуття вищої освіти	*Заоч.*
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-з31ф (Б: 0, К: 1);						
																								3 семестр				4 семестр		
																								17 тижнів				29 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	0	1	4.0	120	20	6	-	-	-	14	-	0	100	3								20	6		14				
2	*Надійність машин і конструкцій*	ДММОМ	0	1	4.0	120	22	8	-	14	-	-	-	0	98	4												22	8	14	
3	*Діагностика та системи забеспечення якості*	ЗВ	0	1	3.0	90	20	10	-	10	-	-	-	0	70		4											20	10	10	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																															
4	*Педагогічна практика* †	КМ	0	1	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		3														
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					13	390	62	24	0	24	0	14	0	0	328	2	2	0	0	0	0	0	0	20	6	0	14	42	18	24	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					13	390	62	24	0	24	0	14	0	0	328	2	2	0	0	0	0	0	0	20	6	0	14	42	18	24	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
5	*Механіка композитних матеріалів*	ДММОМ	0	1	5.0	150	20	6	-	14	-	-	-	0	130		3							20	6	14					
6	*Методи та обладнання для підвищення працездатності різального інструменту*	КМ	0	1	5.0	150	40	10	-	30	-	-	-	0	110	4												40	10	30	
7	*Сучасні технології створення інструментальних матеріалів*	КМ	0	1	5.0	150	40	10	-	30	-	-	-	0	110	4												40	10	30	
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки					15	450	100	26	0	74	0	0	0	0	350	2	1	0	0	0	0	0	0	20	6	14	0	80	20	60	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					15	450	100	26	0	74	0	0	0	0	350	2	1	0	0	0	0	0	0	20	6	14	0	80	20	60	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					28	840	162	50	0	98	0	14	0	0	678	4	3	0	0	0	0	0	0	40	12	14	14	122	38	84	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	КМ	0	1	0	0
Всього годин	0	Всього годин			0	0

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

Завідувач кафедри КМ _____ Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО
(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;