МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"_06_"_____07_____ 2022 р.

Спеціальність	131 Прикладна механіка	Факультет/ННІ	Механіко-машинобудівний інститут
Освітня програма	Інструментальні системи інженерного дизайну	Форма навчання	*Очна*
Освітній ступінь	магістра	Термін навчання	1 рік 9 місяців
Випускова кафедра	*Кафедра конструювання машин ММІ*	Кваліфікація	інженер-механік дослідник

№ 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							
																								МІ-11мн (Б: 1, К: 1);							
																								3 семестр				4 семестр			
																								18 тижнів				0 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.			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																															
Цикл загальної підготовки																															
1	*Практичний курс іншомовного наукового спілкування 2*	АМТС2	1	1	1.5	45	36	-	-	36	-	-	-	0	9		3	3						2		2					
2	*Математичне моделювання систем і процесів*	КМ	1	1	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	3								3	2	1					
3	*Сучасні методи проектування*	КМ	1	1	3.5	105	54	36	-	18	-	-	-	0	51		3							3	2	1					
4	*Педагогіка вищої школи*	ПП	1	1	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		3	3						2	1	1					
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					11	330	180	90	0	90	0	0	0	0	150	1	3	2	0	0	0	0	0	10	5	5	0	0	0	0	0
Цикл професійної підготовки																															
5	*Динаміка систем механічного оброблення*	ДММОМ	1	1	3.0	90	54	36	-	18	-	-	-	0	36		3	3						3	2	1					
Дослідницький (науковий) компонент																															
6	*Наукова робота за темою магістерської дисертації - 3. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації*	КМ	1	1	6.0	180	36	-	-	36	-	-	-	0	144		3							2		2					
7	*Науково-дослідна практика*	КМ	1	1	9.0	270	0	-	-	-	-	-	-	0	270		4														
8	*Робота над магістерською дисертацією*	КМ	1	1	17.0	510	0	-	-	-	-	-	-	0	510																
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					35	1050	90	36	0	54	0	0	0	0	960	0	3	1	0	0	0	0	0	5	2	3	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					46	1380	270	126	0	144	0	0	0	0	1110	1	6	3	0	0	0	0	0	15	7	8	0	0	0	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
9	*Інформаційні вимірювальні системи*	КМ	1	1	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	3		3						4	2	2					
10	*Теорія формоутворення складних поверхонь*	КМ	1	1	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	3		3						4	2	2					
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки					10	300	144	72	0	72	0	0	0	0	156	2	0	2	0	0	0	0	0	8	4	4	0	0	0	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					10	300	144	72	0	72	0	0	0	0	156	2	0	2	0	0	0	0	0	8	4	4	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					56	1680	414	198	0	216	0	0	0	0	1266	3	6	5	0	0	0	0	0	23	11	12	0	0	0	0	0

Кількість										
Кількість екзаменів	3	3								
Кількість заліків	6		5					1		
Модульн. (темат.), контр. робіт	5			5						
Курсових робіт	0									
Курсових проєктів	0									
РГР, РР, ГР	0									
ДКР	0									
Рефератів	0									

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Науково-дослідна практика	з 2023-02-06 до 2023-03-12	5	4

АТЕСТАЦІЯ

Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2023-05-22 до 2023-05-31

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	32	КМ	1	1	32	32
Консультування	2	КМ	1	1	2	2
Рецензування	4	ТМ	1	1	4	4
ЕК	2	КМ	1	1	2	2
Всього годин	40	Всього годин			40	40

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9 від 2022-06-30

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;