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 2019 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"__" _____ 2022 р.

Спеціальність: 131 Прикладна механіка
Освітня програма: Прикладна механіка пластичності матеріалів
Освітній ступінь: бакалавра
Випускова кафедра: *Кафедра технології виробництва літальних апаратів ММІ*

Факультет/ННІ: Механіко-машинобудівний інститут
Форма навчання: *Очна*
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
Кваліфікація: бакалавр з прикладної механіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 4 курс; МД-91 (Б: 7, К: 1); МД-92 (Б: 9, К: 0); 7 семестр, 18 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. Лаб	8 семестр, 9 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. 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. НОРМАТИВІ освітні компоненти																														
	Цикл загальної підготовки																														
1	*Економіка і організація виробництва*	КМЕ	16	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7						4	2	2					
2	*Іноземна мова професійного спрямування - 2. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування II*	АМТС2	16	1	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8		7						2				2		2	
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				7	210	126	36	0	90	0	0	0	0	84	1	1	2	0	0	0	0	0	6	2	4	0	2	0	2	0
	Цикл професійної підготовки																														
3	*Курсова робота з технології холодного листового штампування та конструювання штампів*	ТВЛА	16	1	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		7		7												
4	*Ковальсько-штампувальне обладнання*	ТВЛА	16	1	3.0	90	36	18	-	9	-	9	-	0	54	7		7						2	1	0.5	0.5				
5	*Технологія гарячого штампування та конструювання штампів*	ТВЛА	16	1	5.5	165	45	27	-	9	-	9	-	0	120	7	8							2	1.5		0.5	1		1	
6	*Спеціальні машини та методи обробки металів тиском*	ТВЛА	16	1	4.5	135	45	45	-	-	-	-	-	0	90	8		8										5	5		
7	*Курсова робота з технології гарячого штампування та конструювання штампів*	ТВЛА	16	1	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		8		8												
8	*Переддипломна практика*	ТВЛА	16	1	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180		8														
9	*Дипломне проектування*	ТВЛА	16	1	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки				27	810	126	90	0	18	0	18	0	0	684	3	4	2	2	0	0	0	0	4	2.5	0.5	1	6	5	1	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				34	1020	252	126	0	108	0	18	0	0	768	4	5	4	2	0	0	0	0	10	4.5	4.5	1	8	5	3	0
	2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																														
	Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																														
10	*Адитивні технології* ‡	ТВЛА	14	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		7	7						4	2	1	1				
11	*Технології виготовлення деталей із композиційних матеріалів*	ТВЛА	15	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7						4	2	2					
12	*Основи конструкції літальних паратів* ‡	ТВЛА	16	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7						4	2	2					
13	*Основи тривимірного моделювання* ‡	ТВЛА	12	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7						4	2	2					
14	*Методи вимірювання та реєстрації параметрів технологічних процесів* ‡	ТВЛА	7	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7						4	2	2					
15	*Стандартизація в літакобудуванні* ‡	ТВЛА	16	1	6.0	180	72	54	-	18	-	-	-	0	108		8	8										8	6	2	
16	*Процеси складання вузлів, агрегатів та виробів* ‡	ТВЛА	16	1	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		8	8										8	4		4
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				26	780	432	234	0	108	0	90	0	0	348	0	6	6	0	0	0	0	0	16	8	5	3	16	10	2	4
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				26	780	432	234	0	108	0	90	0	0	348	0	6	6	0	0	0	0	0	16	8	5	3	16	10	2	4
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				60	1800	684	360	0	216	0	108	0	0	1116	4	11	10	2	0	0	0	0	26	12.5	9.5	4	24	15	5	4

‡ Виконано перерозподіл аудиторних годин

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки

Кількість								
Кількість екзаменів	4	2				2		
Кількість заліків	11		6				5	
Модульн. (темат.), контр. робіт	10			7				3	
Курсових робіт	2				1				1
Курсових проектів	0								
РГР, РР, ГР	0								
ДКР	0								
Рефератів	0								

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	з 2023-04-17 до 2023-05-21	5	8

АТЕСТАЦІЯ

Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2023-06-19 до 2023-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів Б	Кількість здобувачів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	21	ТВЛА	16	1	336	21
Рецензування	2	ПГМ	16	1	32	2
ЕК	2	ТВЛА	16	1	32	2
Всього годин	25	Всього годин			400	25

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

Завідувач кафедри ТВЛА _____ (підпис) Антон ЛАВРІНЕНКОВ

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;