

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № ___ від __.__.2024 р.

Ректор _____ Петро КУЛІКОВ

“ ___ ” _____ 2024 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки магістра за освітньо-професійною програмою
"Галузеве машинобудування"
з галузі знань 13 "Механічна інженерія"
спеціальності 133 "Галузеве машинобудування"

Кваліфікація магістр з галузевого
машинобудування

Термін навчання 1 рік 4 місяці
на основі вищої освіти

Форма здобуття вищої освіти денна

КУРС	ВЕРЕСЕНЬ				ЖОВТЕНЬ				ЛИСТОПАД					ГРУДЕНЬ				СІЧЕНЬ					ЛЮТИЙ				БЕРЕЗЕНЬ					КВІТЕНЬ				ТРАВЕНЬ					ЧЕРВЕНЬ				ЛИПЕНЬ				СЕРПЕНЬ				
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	П	П	П	П	K	K	K	K
II	П	П	П	П	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP																																				

Кількість рядків визначається кількістю курсів

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія;
П – практика; К – канікули; AP – кваліфікаційна робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання атестаційної роботи	Канікули	Разом
I	34	6				8	48
II			7		14		21
III							
IV							
Разом	34	6	7		14	8	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Магістерська	2	4
	3	3
Разом	5	7

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	
		3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами				Кафедра	
		Екзамени	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс			
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри					
		Лекції	лабораторні			практичні	1			2	3	4							
													Кількість тижнів в семестрі						
											17	17	17	17					
1. Обов'язкові компоненти																			
ОК.1.	Професійна іноземна мова		1				1	3.0	90	30			30	60	3.0				34.0
ОК.2.	Методика наукових досліджень		1				2	4.0	120	46	24		22	74	4.0				39.0
ОК.3.	Охорона праці в галузі	1					1	3.0	90	30	22		8	60	3.0				28.0
ОК.4.	Робочі процеси машин будіндустрії	1			1		1	5.0	150	62	22	10	30	88	5.0				39.0
ОК.5.	Робочі процеси землерийної техніки	1			1		1	5.0	150	62	22	10	30	88	5.0				40.0
ОК.6.	Синтез землерийної і дорожньої техніки	1	1	1		1		6.5	195	80	38	6	36	115	3.5	3.0			40.0
ОК.7.	Синтез машин і обладнання будіндустрії	1	1	1		1		6.5	195	80	38	6	36	115	3.5	3.0			39.0
ОК.8.	Структурний синтез гідро- та пневмосистем будівельної техніки		1		1			3.0	90	42	22		20	48	3.0				40.0
ОК.9.	Магістерська практика		1					10.0	300					300			10.0		39, 40
МР	Кваліфікаційна магістерська робота							20.0	600					600			20.0		39, 40
Всього по обов'язковим компонентам		5	6	2	3	2	6	66.0	1980	432	188	32	212	1548	30	6	30	-	
2. Вибіркові компоненти																			
ВК.1.	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.2.	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.3.	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.4.	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.5.	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.6.	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.7.	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
ВК.8.	Вибіркова освітня компонента 8 (каталог)		1				2	3.0	90								3.0		
Всього по вибіровим компонентам			8				0	16	24	720							24		
Разом		5	14	2	3	2	22	90	2700						30	30	30	-	
Кількість екзаменів		5													3	2			
Кількість заліків			14												5	8	1		
Кількість курсових проєктів				2												2			
Кількість курсових робіт					3										3				
Кількість розрахунково-графічних робіт						2									2				
Кількість контрольних робіт							22								6	16			

Гарант ОП _____

Начальник навчального відділу _____

Начальник навчально-методичного відділу _____

Декан факультету _____

Дмитро МІЩУК _____

Олександр ВОЙТЕНКО _____

Ігор СКЛЯРОВ _____

Ігор РУСАН _____