

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури

Протокол № 77 від 31.01.2022 р.

Ректор

Петро КУЛІКОВ



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет
будівництва і архітектури

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою

"Професійна освіта (Машинобудування)"

з галузі знань 01 "Освіта/Педагогіка"

спеціальності 015 "Професійна освіта" спеціалізації

015.34 "Професійна освіта (Машинобудування)"

Форма навчання заочна

Кваліфікація Бакалавр з
професійної освіти
(за спеціалізацією
«Машинобудування»)

Термін навчання 4 роки 10 місяців
на основі повної загальної
середньої освіти

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	17	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	17	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K						
II	T	T	T	T	T	T	T	T	17	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	Н	Н	Н	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K						
III	T	T	T	T	T	T	T	T	17	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	К	НП	НП	НП	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K						
IV	ВП	ВП	ВП	T	T	T	T	T	14	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	ВП	ВП	ВП	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K						
V	П	П	П	T	T	T	T	T	14	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	П	П	П	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	АЕ	АЕ												

Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; Н – навчальна практика; НП – навчально-педагогічна практика;

ВП – виробничо-педагогічна практика; П – педагогічна практика; К – канікули; АЕ – складання атестаційного екзамену

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання атестаційної роботи	Канікули	Разом
I	34	6				12	52
II	31	6	3			12	52
III	31	6	3			12	52
IV	28	6	6			12	52
V	26	6	6	2		3	43
Разом	150	30	18	2		51	251





III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	4	3
Навчально-педагогічна	6	3
Виробничо-педагогічна	7, 8	6
Педагогічна	9, 10	6
Разом		18

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Складання атестаційного екзамену	екзамен	10

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами										КАФЕДРА						
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивід. завдання		Загальний обсяг	З викладачем			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс	Семестри											
				проекти	роботи				Аудиторних				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							
		Всього	у тому числі:			Кількість тижнів в семестрі																							
			лекції	лабораторні	практичні	17		17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17											
OK 24	Теорія механізмів і машин	5		5			6,5	195	54	10	14	30	141					6,5											49
OK 25	Деталі машин та основи конструювання	8	7	8		7	6,5	195	46	8	14	24	149							2,5	4,0							49	
OK 26	Ріжучий інструмент		6			6	4,0	120	38	6	16	16	82					4,0										49	
OK 27	Сертифікація та забезпечення якості в машинобудуванні	9				9	5,0	150	30	6		24	120												5,0			39	
OK 28	Технологія машинобудування	8			8		5,0	150	28	8	8	12	122									5,0						39	
OK 29	Верстатне обладнання автоматизованого виробництва		8			8	4,0	120	34	6	12	16	86									4,0						49	
OK 30	Охорона праці та безпека життєдіяльності	10				10	4,0	120	24	6	10	8	96													4,0		28	
OK 31	Фахова іноземна мова		10			10	3,0	90	24			24	66													3,0		34	
OK 32	Навчальна практика		4			4	5,0	150	0				150				5,0											49	
OK 33	Навчально-педагогічна практика		6			6	5,0	150	0				150					5,0										49	
OK 34	Виробничо-педагогічна практика		7 8			7 8	10,0	300	0				300						5,0	5,0								49	
OK 35	Педагогічна практика		9 10			9 10	10,0	300	0				300											5,0	5,0			49	
OK 36	Атестаційний екзамен						3,0	90	30	30			60													3,0		49	
Всього по розділу 1		19	21	2	3	35	180	5400	1076	220	202	654	4324	23,5	24,5	17,5	18,5	12,5	18,0	11,5	18,0	15,0	21,0						
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕТИ																													
ВК 01	Вибіркова компонента 1 семестру 3		3			3	3,0	90	0				90				3,0												
ВК 02	Вибіркова компонента 2 семестру 3		3			3	3,0	90	0				90				3,0												
ВК 03	Вибіркова компонента 1 семестру 4		4			4	3,0	90	0				90				3,0												
ВК 04	Вибіркова компонента 2 семестру 4		4			4	3,0	90	0				90				3,0												
ВК 05	Вибіркова компонента 1 семестру 5		5			5	3,0	90	0				90					3,0											
ВК 06	Вибіркова компонента 2 семестру 5		5			5	3,0	90	0				90					3,0											
ВК 07	Вибіркова компонента 3 семестру 5		5			5	3,0	90	0				90						3,0										
ВК 08	Вибіркова компонента 4 семестру 5		5			5	3,0	90	0				90							3,0									
ВК 09	Вибіркова компонента 1 семестру 6		6			6	3,0	90	0				90								3,0								
ВК 10	Вибіркова компонента 2 семестру 6		6			6	3,0	90	0				90									3,0							

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами										КАФЕДРА					
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивід. завдання		Загальний обсяг	З викладачем			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс	Семестри										
				проекти	роботи				Аудиторних				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
									лекції	лабораторні	практичні		Кількість тижнів в семестрі															
													17	17	17	17	17	17	17	17	17	17		17				
ВК 11	Вибіркова компонента 1 семестру 7		7			7	3,0	90	0									3,0										
ВК 12	Вибіркова компонента 2 семестру 7		7			7	3,0	90	0									3,0										
ВК 13	Вибіркова компонента 3 семестру 7		7			7	3,0	90	0									3,0										
ВК 14	Вибіркова компонента 4 семестру 7		7			7	3,0	90	0									3,0										
ВК 15	Вибіркова компонента 1 семестру 8		8			8	3,0	90	0										3,0									
ВК 16	Вибіркова компонента 2 семестру 8		8			8	3,0	90	0										3,0									
ВК 17	Вибіркова компонента 1 семестру 9		9			9	3,0	90	0																3,0			
ВК 18	Вибіркова компонента 2 семестру 9		9			9	3,0	90	0																3,0			
ВК 19	Вибіркова компонента 3 семестру 9		9			9	3,0	90	0																3,0			
ВК 20	Вибіркова компонента 1 семестру 10		10			10	3,0	90	0																	3,0		
Всього по розділу 2		0	20	0	0	20	60	1800	0	0	0	0	1800	0,0	0,0	6,0	6,0	12,0	6,0	12,0	6,0	9,0	3,0					
Загальна кількість							240	7200	1076	220	202	654	6124	23,5	24,5	23,5	24,5	24,5	24,0	23,5	24,0	24,0	24,0					
Кількість екзаменів														3	3	2	1	2	2	1	2	2	1					
Кількість заліків														3	3	4	5	5	4	6	4	4	3					
Кількість курсових проєктів																	1				1							
Кількість курсових робіт																				1	1	1						
Кількість індивідуальних завдань														6	6	6	6	6	6	6	4	5	4					
<p>1. Навчальний план складено на підставі на підставі освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти "Професійна освіта (Машинобудування)" з галузі знань 01 "Освіта/Педагогіка" спеціальності 015 "Професійна освіта" спеціалізації 015.34 "Професійна освіта (Машинобудування)".</p> <p>2. Навчальний план схвалено Вченою радою факультету автоматизації і інформаційних технологій, протокол № 3 від 26 січня 2022 року.</p>																												
<p>ПОГОДЖЕНО:</p> <p>ГАРАНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ  Галина КОРЧОВА</p> <p>НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНОГО ВІДДІЛУ  Олександр ВОЙТЕНКО</p> <p>НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ВІДДІЛУ  Ігор СКЛЯРОВ</p> <p>ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ  Ігор РУСАН</p>																												