

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 денна

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

Термін навчання 3 роки 10 місяців на основі повної загальної середньої освіти

Затверджено Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури

Протокол № 5 від 03.02.2023 р.

Ректор

Петро КУЛІКОВ



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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	17	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	З	С	С	К	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	17	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	З	С	С	К	НП	НП	НП	Т	Т	Т	Т	Т	14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
III	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	З	С	С	К	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
IV	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	14	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	З	С	С	К	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	12	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	АЕ	АЕ																

Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; З – заліковий тиждень (в розкладі занять дисципліни з контрольним заходом «зараховано»); 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	31	6	3			12	52
II	31	6	3			12	52
III	28	6	6			12	52
IV	26	6	6	2		3	43
Разом	116	24	18	2	0	39	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	3
Навчально-педагогічна	4	3
Виробничо-педагогічна	5,6	6
Педагогічна	7,8	6
Разом		18

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Складання атестаційного екзамену	екзамен	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

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	Семестри								
				проекти	роботи				Аудиторних				I	II	III	IV	1	2	3	4		5	6	7	8
		у тому числі:	Кількість тижнів в семестрі																						
		Всього	лекції	лабораторні	практичні	17		17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17					
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																									
OK 01	Ділова іноземна мова		1			1	3,0	90	30			30	60	3,0							34				
OK 02	Історія української державності та культури		4			4	3,0	90	40	20		20	50			3,0					23				
OK 03	Основи академічного письма		2			2	3,0	90	30	6		24	60		3,0						34				
OK 04	Історія філософії та філософської думки	1				1	3,0	90	30	20		10	60	3,0							11				
OK 05	Політологія	4				4	3,0	90	30	14		16	60			3,0					23				
OK 06	Фізичне виховання		1				6,0	180	120			120	60	1,5	1,5	1,5	1,5				35				
			2																						
			3																						
			4																						
OK 07	Інженерна та комп'ютерна графіка	1				1	7,0	210	90	36		54	120	3,5	3,5						19				
OK 08	Інформатика та обчислювальна техніка	1				1	6,0	180	70	30	40		110	6,0							47				
OK 09	Вища математика	1				1	8,0	240	112	58		54	128	3,5	4,5						44				
OK 10	Фізика	3	2			2	6,0	180	82	28	26	28	98		2,5	3,5					29				
OK 11	Екологія		3			3	4,0	120	46	14	16	16	74			4,0					28				
OK 12	Психологія		1			1	5,0	150	62	26		36	88	5,0							49				
OK 13	Педагогіка	2				2	6,0	180	74	30		44	106		6,0						49				
OK 14	Риторика		2			2	4,0	120	44	10		34	76		4,0						49				
OK 15	Вступ до спеціальності		1			1	4,5	135	50	20		30	85	4,5							49				
OK 16	Педагогічна психологія		3			3	5,0	150	70	30		40	80			5,0					49				
OK 17	Основи професійної освіти	3				3	5,0	150	70	30		40	80			5,0					49				
OK 18	Комунікативні аспекти педагогічної діяльності		3			3	5,0	150	60	24		36	90			5,0					49				

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	Семестри									
				проекти	роботи				Аудиторних				1	2	3	4	5	6	7	8						
		у тому числі:	лекції			лабораторні			практичні	Кількість тижнів в семестрі																
				17	17			17		17	17	17	17	17	17											
ОК 19	Основи гендерної та інклюзивної педагогіки	6				6	5,0	150	70	30		40	80						5,0							49
ОК 20	Методика професійної освіти	7			7		5,0	150	60	20		40	90											5,0		49
ОК 21	Теоретико-правові основи освіти	4				4	4,0	120	44	20		24	76			4,0										23
ОК 22	Матеріалознавство та заготівельне виробництво	4				4	4,5	135	68	24	30	14	67			4,5										49
ОК 23	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	5			5		4,0	120	58	30	16	12	62			4,0										39
ОК 24	Теорія механізмів і машин	5		5			6,5	195	96	44	14	38	99			6,5										49
ОК 25	Деталі машин та основи конструювання	6	5	6		5	6,5	195	80	38	14	28	115			2,5	4,0									49
ОК 26	Ріжучий інструмент		6			6	4,0	120	56	20	16	20	64				4,0									49
ОК 27	Сертифікація та забезпечення якості в машинобудуванні	7				7	5,0	150	50	20		30	100										5,0			39
ОК 28	Технологія машинобудування	8			8		5,0	150	64	40	8	16	86											5,0		39
ОК 29	Верстатне обладнання автоматизованого виробництва		8			8	4,0	120	52	20	12	20	68											4,0		49
ОК 30	Охорона праці та безпека життєдіяльності	8				8	4,0	120	40	20	10	10	80											4,0		28
ОК 31	Фахова іноземна мова		8			8	3,0	90	30			30	60											3,0		34
ОК 32	Навчальна практика		2			2	5,0	150	0				150		5,0											49
ОК 33	Навчально-педагогічна практика		4			4	5,0	150	0				150			5,0										49
ОК 34	Виробничо-педагогічна практика		5 6			5 6	10,0	300	0				300			5,0	5,0									49
ОК 35	Педагогічна практика		7 8			7 8	10,0	300	0				300										5,0	5,0		49
ОК 36	Атестаційний екзамен						3,0	90	30	30			60											3,0		49
Всього по розділу 1		20	24	2	3	35	180	5400	1908	752	202	954	3492	30,0	30,0	24,0	21,0	18,0	18,0	15,0	24,0					

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	Семестри								
				Аудиторних	у тому числі:				лекції	лабораторні	практичні	1		2	3	4	5	6	7	8						
		1	2			3		4				5	6	7	8											
		Кількість тижнів в семестрі																								
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17											

2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕТИ

ВК	Вибіркові компоненти семестру 3		3			3	6,0	180	60				120				6,0											
ВК	Вибіркові компоненти семестру 4		4			4	9,0	270	90				180			9,0												
ВК	Вибіркові компоненти семестру 5		5			5	12,0	360	120				240				12,0											
ВК	Вибіркові компоненти семестру 6		6			6	12,0	360	120				240				12,0											
ВК	Вибіркові компоненти семестру 7		7			7	15,0	450	150				300								15,0							
ВК	Вибіркові компоненти семестру 8		8			8	6,0	180	60				120													6,0		
Всього по розділу 2		0	6	0	0	6	60	1800	600	0	0	0	1200	0,0	0,0	6,0	9,0	12,0	12,0	15,0	6,0							
Загальна кількість							240	7200	2508	752	202	954	4692	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0							
Кількість екзаменів														4	3	2	3	2	2	2	2							
Кількість заліків														4	5	5	4	3	3	2	4							
Кількість курсових проектів																	1	1										
Кількість курсових робіт																	1		1	1								
Кількість індивідуальних завдань														7	7	6	6	3	4	3	5							

Навчальний план складено 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)".

ГАРАНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Галина КОРЧОВА

ПОГОДЖЕНО:

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНОГО ВІДДІЛУ

Олександр ВОЙТЕНКО

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ВІДДІЛУ

Ігор СКЛЯРОВ

ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ

Ігор РУСАН