

Затверджено
Рішенням Вченої ради
Протокол № 13 від " 28 " червня 2024 року
Голова Вченої ради Сергій ПЕТРОВ



Міністерство освіти і науки України
(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Українська інженерно-педагогічна академія

(повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки

магістр

з галузі знань

17 Електроніка, автоматизація
та електронні комунікації

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

Кваліфікація магістр з інформаційно-вимірювальних
технологій

(назва)

Строк навчання 1 рік 4 місяці

(роки і місяці)

на основі бакалавр, спеціаліст, магістр
зазначається освітній рівень

за спеціальністю 175 Інформаційно-вимірювальні технології

(шифр і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою

Якість, стандартизація та сертифікація

(назва)

Форма навчання

денна

(очна, заочна, дистанційна, мережева)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

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				
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
2	П	П	П	П	П	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																							

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; КР - випускна кваліфікаційна робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання дипломного проекту (роботи))	Канікули	Разом
1	36	4				12	52
2			8		9		17
Разом	36	4	8	0	9	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Професійна практика	3	8

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації (кваліфікаційна робота)	Семестр
Підготовка випускної кваліфікаційної роботи та захист	КР	3

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			Кафедри	
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи/ проекти	РГЗ/ Контр. роботи		Загальний обсяг	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс		
									у тому числі:					Семестри				
														1	2	3		
									лекції	лабора- торні	прак- тичні	індивід.		Кількість тижнів в семестрі				
									16	20								

Обов'язкові освітні компоненти

1	Іноземна мова у професійній діяльності		1			3	90	30			30		60	30				ІПЄІМС
2	Методологія контролю якості	1			1	5	150	50	32		18		100	50				АМЕТ
3	Технології та інженерія в умовах сталого розвитку	1			1	6	180	60	38		22		120	60				АМЕТ
4	Стандартизація та нормативно-технічне забезпечення	1			1	5	150	50	34		16		100	50				АМЕТ
5	Метрологічне забезпечення інформаційно-вимірювальних систем	2			2	3	90	40	24		16		50		40			АМЕТ
6	Системний аналіз та методи прийняття рішень в умовах невизначеності	2			2	4	120	40	28		12		80		40			АМЕТ
7	Сертифікація та підтвердження відповідності	2			2	4	120	40	28		12		80		40			АМЕТ
8	Проектування і моделювання інформаційно-вимірювальних систем	2		2		6	180	60	30		30		120		60			АМЕТ
Всього		7	1	1	6	36	1080	370	214		156		710	190	180			

Практика

1	Професійна практика		3			12	360						360					АМЕТ
Всього			1			12	360						360					

Підсумкова атестація

1	Підготовка випускної кваліфікаційної роботи та захист					18	540						540					АМЕТ
Всього						18	540						540					

Вибіркові освітні компоненти

1	Здобувач вищої освіти має право обирати будь-які дисципліни за вибором з переліку дисциплін за вибором					24	720											
Всього		6			6	24	720	240	168		72		480	120	120			

Всього

Загальна кількість						90	2700	610	382		228		2090	310	300			
Кількість екзаменів														3	4			
Кількість заліків														4	3	1		
Кількість курсових проектів/курсівих робіт															1			
Кількість РГЗ/рефератів														3	3			

Декан факультету

(підпис)

Наталія АНТОНЕНКО

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідуючий кафедрою

(підпис)

Геннадій КАНЮК

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Гарант освітньої програми

(підпис)

Олена ЧЕРНЯК

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Проректор з науково-педагогічної роботи

(підпис)

Сергій ПЕТРОВ

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

*** Здобувач вищої освіти має право обирати будь-які дисципліни за вибором з інших освітньо-професійних програм