МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Харківський національний університет радіоелектроніки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Прийом року

Другий (магістерський) рівень вищої освіти

Галузь знань 17-Електроніка та телекомунікації

Спеціальність 172 Телекомунікації та радіотехніка

Освітньо-професійна програма Медіаінженерія

Кваліфікація **магістр,**
Телекомунікації та радіотехніка, Медіаінженерія

Строк навчання **1 рік 4 місяці**

На основі ступеню бакалавра

Форма навчання денна

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																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2	П	П	П	П	П	П	П	П	П	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР																																		

Теоретичне навчання

Екзаменаційна сесія ::

Канікули =

Професійна практика П

Атестаційна робота АР

N пп	НАЗВА ДИСЦИПЛІН	Семестровий контроль		контрольні роботи, РГЗ	курсове проектування	ЄКТС Кредиты (1 кр.=30 год.)	Години									1 курс								2 курс				кафедра
							всього годин	Аудиторні					Самостійна робота			1				2				3				
								всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації	Всього	Над інд. Завдан.	Над дисц.	кількість тижнів												
																17				17				15				
																лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	
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	26
	ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																											
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)																											
1	Інтелектуальна власність		2			3	90	36	18	12		6	54							18	12		6					ПІ
2	Ділова іноземна мова		2			3	90	36	0	30		6	54								30		6					Ін.мов
3	Філософські проблеми наукового пізнання		2			3	90	36	18	12		6	54							18	12		6					Філ.
4	Педагогіка вищої школи		2			3	90	36	18	12		6	54							18	12		6					Філ.
5	Економічне обґрунтування проектів		2			3	90	36	18	12		6	54							18	12		6					ЕК
	ВСЬОГО					3	90	36	18	12		6	54							18	12		6					
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		1																									Фізвих.
	Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																											
7	Основи наукових досліджень в телекомунікаціях та радіотехніці		1			3	90	36	18	12		6	54			18	12		6									МІРЕС
	ВСЬОГО					**3**	**90**	**36**	**18**	**12**	**0**	**6**	**54**	**0**	**0**	**18**	**12**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
9	Практика професійна		4			15	450						450															МІРЕС
10	Атестаційна робота (проект)	4				15	450						450															МІРЕС
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)					36	1080	72	36	24	0	12	1008	0	0	18	12	0	6	18	12	0	6	0	0	0	0	
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																											
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою Медіаінженерія (обов'язкові)																											
10	Мережні інформаційні технології	1		кр		5	150	60	24	10	16	10	90			24	10	16	10									МІРЕС
11	Проектування систем і засобів медіамовлення	1		кр	1КП	8	240	96	42	14	24	16	144			42	14	24	16									МІРЕС
12	Телевізійні стандарти і формати запису		1	кр		4	120	48	26	14	0	8	72			26	14		8									МІРЕС
13	Сучасна техніка та технології віеоз'йомки та відтворення	1		кр		5	150	60	24	10	16	10	90			24	10	16	10									МІРЕС
14	Теорія інформації та кодування	1		кр		5	150	60	26	8	16	10	90			26	8	16	10									МІРЕС
15	Методи обробки звукової інформації	2		кр		6	180	72	32	12	16	12	108							32	12	16	12					МІРЕС
	ВСЬОГО					33	990	396	174	68	88	66	594	0	0	142	56	72	54	32	12	16	12	0	0	0	0	

	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою Медіаінженерія (вибіркові)																											
16	Автоматизовані системи керування в комплексах медіаінженерії		2	кр		5	150	60	24	10	16	10	90							24	10	16	10					МІРЕС
17	Автоматичне керування в системах медіаінженерії		2	кр		5	150	60	24	10	16	10	90							24	10	16	10					МІРЕС
18	Електромагнітна сумісність в медіасистемах	2		кр		6	180	72	32	12	16	12	108							32	12	16	12					МІРЕС
19	Електромагнітна сумісність в інформаційних радіоелектронних системах	2		кр		6	180	72	32	12	16	12	108							32	12	16	12					МІРЕС
20	Методи дослідження та проектування систем візуалізації		2	кр		5	150	60	4	30	16	10	90							4	30	16	10					МІРЕС
21	Технології комп'ютерної візуалізації		2	кр		5	150	60	4	30	16	10	90							4	30	16	10					МІРЕС
22	Методи прийняття рішень в інформаційно-вимірювальних системах	2		кр		5	150	60	24	10	16	10	90							24	10	16	10					МІРЕС
23	Методи прйняття рішень в інформаційних радіоелектронних системах	2		кр		5	150	60	24	10	16	10	90							24	10	16	10					МІРЕС
	ВСЬОГО					**22**	**660**	**264**	**112**	**44**	**64**	**44**	**396**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**112**	**44**	**64**	**44**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки)					55	1650	660	286	112	152	110	990	0	0	142	56	72	54	144	56	80	56	0	0	0	0	
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти)					66	1980	432	192	80	88	72	1548	0	0	160	68	72	60	32	12	16	12	0	0	0	0	
	кредитів у семестрі															30				6				30				
	РАЗОМ (вибіркові компоненти)					25	750	300	130	56	64	50	450	0	0	0	0	0	0	130	56	64	50	0	0	0	0	
	кредитів у семестрі															0				24				0				
	ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА					91	2730	732	322	136	152	122	1998	0	0	160	68	72	60	162	68	80	62	0	0	0	0	
	кредитів у семестрі															30				30				30				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН															360				372				0				
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ															21,18				21,88				0,00				
	Кількість іспитів															4				3				1				
	Кількість заліків															3				3				1				
	Кількість курсових проектів і робіт																			1								