

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Харківський національний університет радіоелектроніки

ПРОЄКТ

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою ХНУРЕ протокол № ____
від " ____ " _____ 20__ року

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор ХНУРЕ
" ____ " _____ 20__ року
В.В. Семенець

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
Прийм 2021 року

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

Галузь знань 17 Електроніка та телекомунікації

Спеціальність 171 Електроніка

Освітньо-професійна програма «Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа»

Кваліфікація Бакавр, Електроніка, _____

Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа

Строк навчання 3 роки 10 місяців

На основі повної загальної середньої освіти

Форма організації освітнього процесу - денна
Графік навчального процесу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень			
	н о м е р т и ж н я																																															
1																																																
2																																																
3																																																
4																																																

Теоретичне
навчання

□

Екзаменаційна
сесія

□

Канікули

□

Виробнича
практика

□

Передатестаційна практика

□

Кваліфікаційна робота

□

N з/п	Освітня компонента	Підсумковий контроль		курсове проєктування	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)																												кафедра										
		екзамен	залік			Всього годин	Макс.обсяг аудиторних занять (годин)					мін.обсяг ЄКТС (годин)																																							
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації		1 курс								2 курс								3 курс								4 курс														
													1		2		3		4		5		6		7		8																								
													кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни)																																						
													17				17				17				14				17				14				17					11									
лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46						
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																																																			
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (обов'язкові)																																																			
1	Українське фахове мовлення		2		4	120	48	20	20		8	72					20		8																																Укр.
2	Іноземна мова	4	1,2,3		8	240	216		200		16	24		50		4		50		4		50		4		50		4																							Ін.мов
3*	Українська мова як іноземна	4	1,2,3		12									60		2		20		4		20		4		20		4																						МП	
4	Філософія	3			4	120	48	24	16		8	72							24		16		8																										Філ.		
5	Основи права		1		2	60	24	10	10		4	36	10	10		4																																	Філ.		
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		2,4, 6,7		0																																											ФВС			
7*	Українська мова як іноземна		7																																													МП			
ВСЬОГО					18	540	336	54	246	0	36	204	10	60	0	8	20	70	0	12	24	66	0	12	0	50	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)																																																			
8	Соціальна психологія та конфліктологія		5		3	90	36	18	12		6	54																	18	12		6																		Філ.	
9	Психологія управління		5		3	90	36	18	12		6	54																	18	12		6																		Філ.	
10	Імідж сучасного спеціаліста		5		3	90	36	18	12		6	54																	18	12		6																		Філ.	
11	Soft skills: соціально-психологічні аспекти професійної		5	</																																															

[illegible]

Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа» (вибіркові)																																							
61	Основи Usability засобів медіаінженерії		2		4,0	120	56	4	28	16	8	64					4	28	16	8																MIPEC			
62	Основи ергономіки		2		4,0	120	56	4	28	16	8	64					4	28	16	8																	MIPEC		
63	Програмування мобільних додатків	4			4,0	120	56	24	8	16	8	64											24	8	16	8											MIPEC		
64	Спеціалізована мікропроцесорна техніка	4			4,0	120	56	24	8	16	8	64										24	8	16	8												MIPEC		
65	Соціальні аспекти мультимедіа		4		3,0	90	38	4	28	0	6	52						4	28		6																MIPEC		
66	Антропологія медіа		4		3,0	90	38	4	28	0	6	52						4	28		6																MIPEC		
67	Техніка та технології звукозапису та монтажу	5		6KP	3,0	90	50	18	10	16	6	40														18	10	16	6									MIPEC	
68	Системи звукозапису та монтажу	5		6KP	3,0	90	50	18	10	16	6	40													18	10	16	6										MIPEC	
69	Сучасні технології доставки медіаконтенту	6			3,0	90	42	18	6	12	6	48														18	6	12	6									MIPEC	
70	Засоби доставки мультимедіа	6			3,0	90	42	18	6	12	6	48														18	6	12	6									MIPEC	
71	Техніка та технології відеомонтажу		6		3,5	105	50	18	10	16	6	55													18	10	16	6										MIPEC	
72	Обробка відео інформації		6		3,5	105	50	18	10	16	6	55													18	10	16	6										MIPEC	
73	Web-технології медіаінженерії	7			3,0	90	42	18	6	12	6	48														18	6	12	6									MIPEC	
74	Основи Веб-програмування в мультимедійних системах	7			3,0	90	42	18	6	12	6	48														18	6	12	6									MIPEC	
75	Арт менеджмент та ведення проєктів		7		3,0	90	42	18	6	12	6	48															18	6	12	6									MIPEC
76	Технології адміністрування комп'ютерних систем		7		3,0	90	42	18	6	12	6	48														18	6	12	6										MIPEC
77	Мікроконтролери в мультимедійній техніці	7		7KP	4,0	120	56	24	8	16	8	64														24	8	16	8										MIPEC
78	Мікроконтролерна техніка в засобах мультимедіа	7		7KP	4,0	120	56	24	8	16	8	64														24	8	16	8										MIPEC
79	Синтез звука	7			4,0	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8										MIPEC	
80	Засоби синтезу звуку	7			4,0	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8										MIPEC	
81	Технології комп'ютерного зору		7		4,0	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8											MIPEC
82	Комп'ютерний зір мобільних роботів		7		4,0	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8											MIPEC
83	Техніка та технології пост обробки відео	7			4,0	120	56	4	28	16	8	64														4	28	16	8										MIPEC
84	Засоби постобробки відео	7			4,0	120	56	4	28	16	8	64														4	28	16	8										MIPEC
85	Вимірювання на звукових та ультразвукових частотах	8			4,0	120	56	24	8	16	8	64																		24	8	16	8					MIPEC	
86	Акустичні та електроакустичні вимірювання	8			4,0	120	56	24	8	16	8	64																		24	8	16	8					MIPEC	
87	Техніка та технології створення спецефектів		8		4,0	120	36	4	8	16	8	84																	4	8	16	8						MIPEC	
88	Компютерне створення спецефектів		8		4,0	120	36	4	8	16	8	84																	4	8	16	8						MIPEC	
89	Технології кіно та розважальної індустрії		8		3,5	105	48	22	8	12	6	57																		22	8	12	6					MIPEC	

90	Системи та технології мультимедіа та розважальної індустрії																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

* Для іноземних здобувачів вищої освіти

УЗГОДЖЕНО

Перший проректор	І.В.Рубан	Керівник проєктної групи за спеціальністю 171 Електроніка	О.Б.Галат	Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа» за спеціальністю 171 Електроніка для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Керівник ОМЦ	І.В.Магдаліна	Декан факультету ІРТЗІ	С.М.Сакало	
Начальник НВ	А.В.Міхнова	Зав.кафедри МІРЕС	В.М.Карташов	Узгоджено на Вченій раді факультету ІРТЗІ протокол від 22.01.2021 р. № 1