МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ / MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

Харківський національний університет радіоелектроніки / Kharkiv National University of Radio Electronics

ЗАТВЕРДЖЕНО / APPROVED BY
Вченою радою ХНУРЕ / Academic Council of NURE
протокол / Protocol
від / of « 31 **» ** 03 **20** 26 **року / year № ** 4

ЗАТВЕРДЖУЮ / APPROVED BY
Ректор ХНУРЕ / Rector of NURE
Ігор РУБАН / Igor RUBAN
« 31 **» ** 03 **20** 26 **року / year**

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН / CURRICULUM

Прийом 2026 року / Admission of 2026

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти **First (Bachelor) level of higher education**

Галузь знань **G Інженерія, виробництво та будівництво**
Field of Knowledge **G Engineering, Manufacturing and Construction**

Спеціальність **G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка**
Specialty **G5 Electronics, Electronic Communications, Instrument Engineering and Radio Engineering**

Освітньо-професійна програма **«Медіаінженерія»**
Educational and professional program **«Media Engineering»**

Кваліфікація / Qualification
Бакалавр з електроніки, електронних комунікацій, приладобудування та радіотехніки /
Bachelor of Electronics, Electronic Communications, Instrument engineering and Radio Engineering
Тривалість освітньої програми /
Duration of the educational programme
3 роки 10 місяців
3 years 10 months
Вступ на базі: / Access based on:
повної загальної середньої освіти (3 рівень НРК) /
complete general secondary education (NQF level 3)

Форма здобуття освіти - денна
Form of education is full-time

Графік освітнього процесу / Schedule of the educational process

Курс / year	Вересень / September				Жовтень / October					Листопад / November				Грудень / December				Січень / January			Лютий / February			Березень / March				Квітень / April				Травень / May				Червень / June				Липень / July					Серпень / August				
	номер тижня / number of the week																																																	
	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	53
1																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3																		::	::	::	=	=	=															::	::	::	В	В	В	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		::	::	::	=	=	=												::	::	::	ПП	ПП	ПП	КР	КР	КР									

Теоретичне навчання / Theoretical study	Екзаменаційна сесія / Examination period	Канікули / Holiday	Виробнича практика / Production practice	Передатестаційна практика / Pre-certification practice	Кваліфікаційна робота / Qualification work
	::	=	В	ПП	КР

N	Освітній компонент / The educational component	Підсумковий контроль / Final control		Курсове проектування / Course Project	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин) / The amount of the educational component in ECTS credits (1 credit = 30 hours)	Всього годин / Number of hours	Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions					Обсяг СРС (годин) / Volume of independent work (hours)	Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components																										Кафедра / Department
													Обсяг навчальних занять (годин) по курсах і семестрах / Volume of training sessions (hours) by courses and semesters																														
													1 курс / 1 year							2 курс / 2 year							3 курс / 3 year							4 курс / 4 year							
													1				2				3				4				5				6				7				8			
													кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін) / number of weeks in the semester (study of disciplines)																														
													17				17				17				14				17				14				17				11			
		Екзамен / Exam	Залік / Pass			Всього годин / Total number of hours	Лекції / Lection	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations			лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс/ cons	
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 / GENERAL AND SPECIAL (PROFESSIONAL) TRAINING CYCLE																																										
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (обов'язкові) / Humanities and socio-economic disciplines (required)																																										
1	Українське фахове мовлення / Professional Ukrainian Language		2		4	120	48	20	20		8	72					20	20		8																								Укр./Ukr.
2	Іноземна мова / Foreign Language	4	1,2,3		8	240	216		200		16	24		50		4		50		4		50		4		50		4																IM / FL
3*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language	4	1,2,3		12									40		8		40		8		20		4		20		4																Укр./Ukr.
4	Філософія / Philosophy	3			4	120	48	24	16		8	72									24	16		8																				СГН/SSH
5	Основи права / Basics of Law		1		2	60	24	10	10		4	36	10	10		4																												СГН/SSH
	УСЬОГО / TOTAL				**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**	
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові) / Humanities and socio-economic disciplines (optional)																																										
6	Дисципліни з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін / Disciplines from the general catalog of optional educational disciplines																																										
	УСЬОГО / TOTAL				**6**	**180**	72	36	24		12	108	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**12**	**0**	**6**	**18**	**12**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
7	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)		2,4, 6,7		0																																						ФВС / PES
	Природничо-наукові (фундаментальні) дисципліни (обов'язкові) / Natural and scientific (fundamental) disciplines (required)																																										
8	Вища математика / Advanced Calculus	1,2			12	360	180	80	76		24	180	40	38		12	40	38		12																								ПМ / AM
9	Фізика / Physics	2	1		6	180	90	40	18	20	12	90	20	10	12	6	20	8	8	6																								Фізики / Physics
	УСЬОГО / TOTAL	2	1	0	**18**	**540**	**270**	**120**	**94**	**20**	**36**	**270**	**60**	**48**	**12**	**18**	**60**	**46**	**8**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by specialty (required)																																										
10	Безпека життєдіяльності / Life Safety		2		3	90	42	18	6	12	6	48					18	6	12	6																								КІТАРБІ/ CITARSE
11	Економіка та бізнес / Economics and Business		7		3	90	42	18	18	0	6	48																													18	18		6					ЕК / EC
12	Програмування, ч.1 / Programming. Part 1		1		4	120	56	24	8	16	8	64	24	8	16	8																												МІРЕС / MEIRES
13	Програмування, ч.2 / Programming. Part 2	2			4	120	56	24	8	16	8	64					24	8	16	8																								МІРЕС / MEIRES
14	Основи мережних та мультимедійних технологій Ч.1 / Fundamentals of Network and Multimedia Technologies.		2		4	120	56	24	8	16	8	64					24	8	16	8																								МІРЕС / MEIRES
15	Основи мережних та мультимедійних технологій Ч.2 / Fundamentals of Network and Multimedia Technologies.	3			4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																				МІРЕС / MEIRES
16	Основи електроніки / Electronics Basics	3			4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																				ІРТЗІ / IRTIS
17	Основи комп`ютерного моделювання та проектування. Ч. 1 / Fundamentals of Computer Modeling and Design. Part 1	3			4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																				ІРТЗІ / IRTIS

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
18	Електродинаміка та випромінюючі системи, ч.1 / Electrodynamics and Radiating Systems. Part 1		3		4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																				ІРТЗІ / IRTIS
19	Схемотехніка / Circuit Engineering		4		4	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8																МІРЕС / MEIRES
20	Основи комп`ютерного моделювання та проектування. Ч. 2 / Fundamentals of Computer Modeling and Design. Part 2	4			4	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8																ІРТЗІ / IRTIS
21	Теорія сигналів та передавання інформації. Частина І / Theory of Signals and Information Transmission. Part I		4		4	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8																ІРТЗІ / IRTIS
22	Основи теорії радіоелектронних систем, ч.1 / Fundamentals of The Theory of Radio Electronic Systems, Part 1		4		4	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8																МІРЕС / MEIRES
23	Електродинаміка та випромінюючі системи, ч.2 / Electrodynamics and Radiating Systems. Part 2	5			4	120	56	24	8	16	8	64																	24	8	16	8												ІРТЗІ / IRTIS
24	Теорія сигналів та передавання інформації. Частина 2 / Theory of Signals and Information Transmission. Part 2	5			4	120	56	24	8	16	8	64																	24	8	16	8												ІРТЗІ / IRTIS
25	Основи теорії радіоелектронних систем, ч.2 / Fundamentals of The Theory of Radio Electronic Systems, Part 2	5			4	120	56	24	8	16	8	64																	24	8	16	8												МІРЕС / MEIRES
	УСЬОГО / TOTAL	8	8	0	**62**	**1860**	**868**	**372**	**136**	**236**	**124**	**992**	**24**	**8**	**16**	**8**	**66**	**22**	**44**	**22**	**96**	**32**	**64**	**32**	**96**	**32**	**64**	**32**	**72**	**24**	**48**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки) / TOTAL (cycle of general and special (professional) training)	**10**	**9**	**0**	**104**	**3120**	**1546**	**582**	**500**	**256**	**208**	**1574**	**94**	**116**	**28**	**34**	**146**	**138**	**52**	**52**	**120**	**98**	**64**	**44**	**96**	**82**	**64**	**36**	**90**	**36**	**48**	**30**	**18**	**12**	**0**	**6**	**18**	**18**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ / CYCLE OF PROFESSIONAL TRAINING																																												
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою (обов'язкові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program (required)																																												
26	UI/UX дизайн / UI/UX Design		1		4	120	56	16	16	16	8	64	16	16	16	8																												МІРЕС / MEIRES
27	Техніка та технології цифрової відеозйомки / Digital Video Recording Techniques And Technologies		1		3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6																												МІРЕС / MEIRES
28	Вступ у звукозапис / Introduction to Sound Recording	1			3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6																												МІРЕС / MEIRES
29	Основи 3-D графіки / Basics of 3D Graphics		1		3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6																												МІРЕС / MEIRES
30	Базові технології постобробки фото Adobe Photoshop / Basic Photo Post-Processing Technologies Adobe Photoshop		2		2	60	28	8	8	8	4	32					8	8	8	4																								МІРЕС / MEIRES
31	Базові технології постобробки відео / Basic video post-processing technologies	2			2	60	28	10	6	8	4	32					10	6	8	4																								МІРЕС / MEIRES
32	Теорія електричних кіл / Circuit Theory		3		4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																				МІРЕС / MEIRES
33	Академічна доброчесність / Academic integrity		4		2	60	28	12	4	8	4	32													12	4	8	4																МІРЕС / MEIRES
34	Матеріали та компонентна база електронних і мультимедійних систем / Materials and component base of electronic and multimedia systems		4		3	90	42	18	6	12	6	48													18	6	12	6																МІРЕС / MEIRES
35	Цифрова обробка сигналів / Digital Signals Processing		5		4	120	56	24	8	16	8	64																	24	8	16	8												МІРЕС / MEIRES
36.1	Бази даних / Databases	5			3	90	42	18	6	12	6	48																	18	6	12	6												МІРЕС / MEIRES
36.2	Бази даних / Databases			5КР / 5СР	1	30	2	0	0	0	2	28																				2												МІРЕС / MEIRES
37.1	Зведення та мастеринг звуку / Sound Mixing and Mastering	6			3	90	42	18	6	12	6	48																					18	6	12	6								МІРЕС / MEIRES

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
37.2	Зведення та мастеринг звуку / Sound Mixing and Mastering			6КР / 6СР	1	30	2	0	0	0	2	28																								**2**										MIPEC / MEIRES
38	Теорія та методи кодування інформації у мультимедійних системах / Theory and methods of information coding in multimedia systems		6		3	90	42	18	6	12	6	48																					18	6	12	6										MIPEC / MEIRES
39	Вимірювання на звукових та ультразвукових частотах / Measurements at Sound and Ultrasonic Frequencies		6		3	90	42	18	6	12	6	48																					18	6	12	6										MIPEC / MEIRES
40	Системи мобільного зв'язку / Mobile communication systems	6			3	90	42	18	6	12	6	48																					18	6	12	6										MIPEC / MEIRES
41	Синтез звуку / Sound Synthesis	7			3	90	42	18	6	12	6	48																									18	6	12	6						MIPEC / MEIRES
42	Технології комп'ютерного зору / Computer Vision Technologies	7			3	90	42	18	6	12	6	48																									18	6	12	6						MIPEC / MEIRES
43.1	Радіоелектронні системи / Radioelectronic systems	7			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8						MIPEC / MEIRES
43.2	Радіоелектронні системи / Radioelectronic systems			7КР / 7СР	1	30	2	0	0	0	2	28																													2					MIPEC / MEIRES
44	Технології радіодоступу / Radio Access Technology		8		3	90	42	18	6	12	6	48																														18	6	12	6	MIPEC / MEIRES
45	Методи інтерпретації багатомодальних сигналів / Methods of interpretation of multimodal signals		8		3	90	42	18	6	12	6	48																														18	6	12	6	MIPEC / MEIRES
46	Виробнича практика / Industrial Practical Training		6		4,5	135	10	0	0	0	10	125																									10									MIPEC / MEIRES
47	Передатестаційна практика / Pre-Diploma Training		8		4,5	135	10	0	0	0	10	125																																	10	MIPEC / MEIRES
48	Кваліфікаційна робота / Qualification work	8			9,0	270	18	0	0	0	18	252																																	18	MIPEC / MEIRES
	УСЬОГО / TOTAL	9	14	3	**82**	**2460**	**898**	**352**	**136**	**244**	**166**	**1562**	**70**	**34**	**52**	**26**	**18**	**14**	**16**	**8**	**24**	**8**	**16**	**8**	**30**	**10**	**20**	**10**	**42**	**14**	**28**	**16**	**72**	**24**	**48**	**36**	**60**	**20**	**40**	**22**	**36**	**12**	**24**	**40**	
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою (вибіркові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program (optional)																																												
49	3-D графіка. Ч.1 (Autodesk Maya) / 3D Graphics. Part 1 (Autodesk Maya)		3		4	120	56	8	24	16	8	64									8	24	16	8																					MIPEC / MEIRES
50	Засоби програмування ігрових додатків (Unity) Ч.1 / Tools for programming game applications Part 1		3		4	120	56	8	20	20	8	64									8	20	20	8																					MIPEC / MEIRES
51	Предметна фото- та відеозйомка / Subject photography and videography		3		4	120	56	8	20	20	8	64									8	20	20	8																					MIPEC / MEIRES
52	3-D графіка. Ч.2 (Autodesk Maya) / 3D Graphics. Part 2 (Autodesk Maya)	4			4	120	56	8	24	16	8	64													8	24	16	8																	MIPEC / MEIRES
53	Засоби програмування ігрових додатків (Unity) Ч.2 / Tools for programming game applications Part 2	4			4	120	56	8	24	16	8	64													8	24	16	8																	MIPEC / MEIRES
54	Створення фото- і відеоконтенту для соціальних мереж / Creation of photo and video content for social networks		4		3	90	42	8	12	16	6	48													8	12	16	6																	MIPEC / MEIRES
55	Цифрові технології відеомонтажу / Digital video editing technologies		4		3	90	42	8	12	16	6	48													8	12	16	6																	MIPEC / MEIRES
56	Фронтенд розробка для мікропроцесорних систем / Front-end development for microprocessor systems		4		3	90	42	8	12	16	6	48													8	12	16	6																	MIPEC / MEIRES
57	Засоби створення ігрових додатків (Unreal Engine) (Ч1) / Tools for Creating Game Applications (Unreal Engine) Part 1		5		4	120	56	8	20	20	8	64																	8	20	20	8													MIPEC / MEIRES
58	3-D графіка. Ч.1 (Blender)/ 3D Graphics. Part 1 (Blender)		5		4	120	56	8	24	16	8	64																	8	24	16	8													MIPEC / MEIRES

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
59	Розробка мобільних додатків мікропроцесорних систем / Development of mobile applications for microprocessor systems		5		4	120	56	8	24	16	8	64																8	24	16	8													MIPEC / MEIRES
60	Технології пост продакшену у відео / Video post-production technologies	5			3	90	42	8	12	16	6	48																8	12	16	6													MIPEC / MEIRES
61	Медіапотоки та технології проведення онлайн трансляцій / Media streams and online broadcasting technologies		5		3	90	42	18	6	12	6	48																18	6	12	6													MIPEC / MEIRES
62	Засоби створення ігрових додатків (Unreal Engine) (Ч2) / Tools for Creating Game Applications (Unreal Engine) Part 2	6			3	90	42	4	16	16	6	48																				4	16	16	6											MIPEC / MEIRES
63	3-D графіка. Ч.2 (Blender)/ 3D Graphics. Part 2 (Blender)	6			3	90	42	8	16	12	6	48																				8	16	12	6											MIPEC / MEIRES
64	Основи поширення мультимедійного контенту цифровими платформами / Basics of Multimedia Content Transmission via Digital Platforms		6		3	90	42	18	6	12	6	48																				18	6	12	6											MIPEC / MEIRES
65	Інтерфейси мікропроцесорних систем / Microprocessor system interfaces		6		3	90	42	14	6	16	6	48																				14	6	16	6											MIPEC / MEIRES
66	3D анімація (Autodesk Maya) / 3D Animation (Autodesk Maya)	6			3,5	105	48	4	22	16	6	57																				4	22	16	6											MIPEC / MEIRES
67	Техніка та технології пост обробки відео та анімації/ Techniques and Technologies of Video Post Processing	6			3,5	105	48	10	16	16	6	57																				10	16	16	6											MIPEC / MEIRES
68	Засоби постобробки відео та анімації / Video Post-Processing Tools	7			4	120	56	12	20	16	8	64																										12	20	16	8					MIPEC / MEIRES
69	3D анімація (Blender) / 3D Animation (Blender)	6			4	120	56	8	20	20	8	64																										8	20	20	8					MIPEC / MEIRES
70	Арт менеджмент та ведення проєктів / Art Management and Project Management		7		4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
71	Програмування мобільних додатків / Programming of Mobile Applications		7		4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
72	Хмарні технології в мультимедіа / Cloud technologies in multimedia		7		4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
73	Технології AI у виробництві медіаконтенту / AI Technologies in Media Content Production		7		4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
74	Методи машинного навчання та аналізу даних / Machine Learning and Data Analysis Methods	7			4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
75	Основи телебачення та телевізійні системи / Basics of Television and TV Systems	7			4	120	56	24	8	16	8	64																										24	8	16	8					MIPEC / MEIRES
76	Техніка та технології створення спецефектів / Techniques and Technologies for Creating Special Effects	8			4	120	56	12	20	16	8	64																														12	20	16	8	MIPEC / MEIRES
77	Програмування мікропроцесорних пристроїв «розумного будинку» / Programming microprocessor devices for a "smart home"	8			4	120	56	12	20	16	8	64																														12	20	16	8	MIPEC / MEIRES
78	Технології шейпової анімації / Shape Animation Technologies	8			4	120	56	12	20	16	8	64																														12	20	16	8	MIPEC / MEIRES
79	Теорія та практика концепт-Арту оточення/Environment Concept Art		8		3,5	105	48	10	16	16	6	57																														10	16	16	6	MIPEC / MEIRES
80	Системи та технології мультимедіа та розважальної індустрії / Systems and Technologies of Multimedia and Entertainment Industry		8		3,5	105	48	10	16	16	6	57																														10	16	16	6	MIPEC / MEIRES
81	Комп'ютерні технології обробки акустичних та відеосигналів / Computer technologies for processing acoustic and video signals		8		3	90	42	8	12	16	6	48																														8	12	16	6	MIPEC / MEIRES

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
82	Графічний та Web-дизайн / Graphic and Web design		8		3	90	42	8	12	16	6	48																													8	12	16	6	MIPEC / MEIRES
	Дисципліни з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін / Disciplines from the general catalog of optional educational disciplines																																												
	УСЬОГО / TOTAL	7	10	0	**54**	**1620**	**754**	**186**	**222**	**240**	**106**	**866**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**22**	**18**	**8**	**16**	**36**	**32**	**14**	**21**	**31**	**32**	**14**	**29**	**41**	**44**	**18**	**82**	**44**	**66**	**32**	**30**	**48**	**48**	**20**	
	Дисципліна обов'язкова для здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі – добровільно)																																												
79	Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка)		3 ДЗ		3	90	60	36	24	0	0	30									36	24	0	0																						
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки) / TOTAL (Professional training cycle)				**136**	**4080**	**1652**	**538**	**358**	**484**	**272**	**2428**	**70**	**34**	**52**	**26**	**18**	**14**	**16**	**8**	**32**	**30**	**34**	**16**	**46**	**46**	**52**	**24**	**63**	**45**	**60**	**30**	**101**	**65**	**92**	**54**	**142**	**64**	**106**	**54**	**66**	**60**	**72**	**60**	
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Required components)				**180**	**5400**	**2372**	**898**	**612**	**500**	**362**	**3028**	**164**	**150**	**80**	**60**	**164**	**152**	**68**	**60**	**144**	**106**	**80**	**52**	**126**	**92**	**84**	**46**	**114**	**38**	**76**	**40**	**72**	**24**	**48**	**36**	**78**	**38**	**40**	**28**	**36**	**12**	**24**	**40**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**30,0**				**30,0**				**26,0**				**23,0**				**20,0**				**18,0**				**14,0**				**20,0**				
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)				**60**	**1800**	**826**	**222**	**246**	**240**	**118**	**974**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**22**	**18**	**8**	**16**	**36**	**32**	**14**	**39**	**43**	**32**	**20**	**47**	**53**	**44**	**24**	**82**	**44**	**66**	**32**	**30**	**48**	**48**	**20**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**0,0**				**0,0**				**4,0**				**7,0**				**10,0**				**12,0**				**16,0**				**10,0**				
	ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА / TOTAL FOR BACHELOR'S PREPARATION				**240**	**7200**	**3198**	**1120**	**858**	**740**	**480**	**4002**	**164**	**150**	**80**	**60**	**164**	**152**	**68**	**60**	**152**	**128**	**98**	**60**	**142**	**128**	**116**	**60**	**153**	**81**	**108**	**60**	**119**	**77**	**92**	**60**	**160**	**82**	**106**	**60**	**66**	**60**	**72**	**60**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS												**454**				**444**				**438**				**446**				**402**				**348**				**408**				**258**				
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK												**26,71**				**26,12**				**25,76**				**31,86**				**23,65**				**24,86**				**24,00**				**23,45**				
	Кількість іспитів / Number of exams																																													
	Кількість заліків / Number of pass																																												
	Кількість курсових проєктів і робіт / Number of course projects and works																													**1**				**1**				**1**								

* Для іноземних здобувачів вищої освіти / For foreign applicants of higher education

Перелік вибіркових компонентів, що запропоновано кафедрою, може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибіркових дисциплін Університету - у разі вибору здобувачами вищої освіти / The list of optional components is proposed by the Department and can be supplemented in the working study plan from the general catalog of optional disciplines of the University - in the case of a choice by applicants of higher education

ПОГОДЖЕНО / AGREED

Перший проректор / First Vice- Rector — Андрій ЄРОХІН / Andriy YEROKHIN

Начальник НВ / Head of the ED — Аліна МІХНОВА / Alina MIKHNOVA

Декан факультету ІРТМ / Dean of the Faculty IRTME — Денис ГОРЕЛОВ / Denys HORELOV

Завідувач кафедри MIPEC / Head of the Department MEIRES — Володимир КАРТАШОВ / Volodymyr KARTASHOV

Гарант освітньої програми / Guarantor of the Educational program — Сергій ШАПОВАЛОВ / Serhiy SHAPOVALOV

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Медіаінженерія» за спеціальністю G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

The curriculum is developed on the basis of the educational and professional program «Media Engineering» by specialty G5 Electronics, Electronic Communications, Instrument Engineering and Radio Engineering for the first (bachelor) level of higher education

Узгоджено на Вченій раді факультету / Agreed by the Academic Council of the Faculty — ІРТМ. Протокол від / IRTME. Protocol of 13.03.2026 р № 1

13.03.2026 р № 1