

8

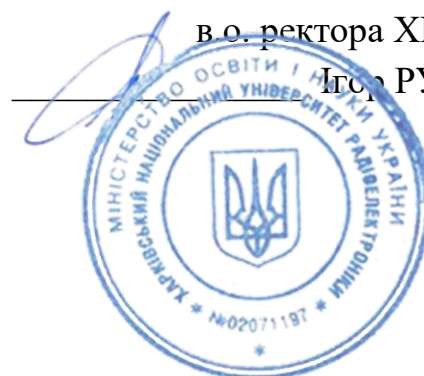
ГІДНА ПРАЦЯ
ТА ЕКОНОМІЧНЕ
ЗРОСТАННЯ



Затверджую

в.о. ректора ХНУРЕ

Ігор РУБАН



ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ

З ЦІЛІ 8

«ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ»

у 2024 році

8

DECENT WORK AND
ECONOMIC GROWTH



Харків 2025

Фінансово-економічні показники Університету

Стабільне фінансово-економічне становище ХНУРЕ забезпечується насамперед висококваліфікованим науково-педагогічним персоналом та якісним забезпеченням освітнього процесу, що дозволяє забезпечити високі показники під час прийому студентів у межах ліцензованого обсягу як за кошти державного бюджету, так і за кошти фізичних та юридичних осіб. Значну роль у забезпеченні стабільного фінансово-економічного становища відіграє також робота для залучення до навчання в Університеті іноземних громадян. Участь науково-педагогічних працівників у міжнародних грантових проєктах дозволяє поліпшувати матеріально-технічну базу кафедр і лабораторій.

Майно, що є на балансі Університету, застосовується винятково за цільовим призначенням і з дотриманням вимог використання. Іншим особам майно надається в користування тільки із дотриманням вимог законодавства, а саме передається тільки те майно та площі, які є тимчасово вільними від освітнього процесу й на термін, що не перевищує допустимий.

Загальний бюджет Університету по освітній діяльності 2024 року склав 445424,0 тис. грн (минулого року – 377246,60 тис. грн).

Університеті, відповідно до колективного договору, вчасно виплачується заробітна плата, стипендія та не допускається заборгованість з оплати спожитих комунальних послуг та енергоносіїв.

Основним плановим фінансовим документом Університету є кошторис, яким на бюджетний період встановлюються повноваження щодо отримання надходжень і розподіл бюджетних асигнувань на взяття бюджетних зобов'язань та здійснення платежів для виконання Університетом своїх функцій і досягнення результатів, визначених відповідно до бюджетних призначень, а саме – виконання бюджетної програми з підготовки кадрів. Кошторис має такі складники:

- загальний фонд, що містить обсяг надходжень із загального фонду бюджету;
- спеціальний фонд, який складається із коштів, що надходять за надання платних послуг згідно із постановою Кабінету Міністрів України від 27.08.2010 № 796 «Про затвердження переліку платних послуг, які можуть надаватися навчальними закладами, іншими установами та закладами системи освіти, що належать до державної і комунальної форми власності».

До переліку платних послуг належать:

- навчання вітчизняних та іноземних студентів понад державне замовлення та в межах ліцензованого обсягу прийому за кошти фізичних або юридичних осіб;

- здобуття другої вищої освіти;
- навчання слухачів підготовчих відділень іноземних громадян;
- підготовка і перепідготовка робітників і спеціалістів на замовлення служб зайнятості населення;
- підготовка аспірантів і докторантів понад державне замовлення;
- підготовка до захисту та проведення захисту дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії;
- довузівська підготовка;
- проживання в гуртожитках;
- здавання в оренду майна та будівель, тимчасово не пов'язаних з освітньою діяльністю.

Кошти, що отримуються за надання платних послуг, використовуються винятково за цільовим призначенням, із максимальною ефективністю та розподіляються на реалізацію пріоритетних заходів, пов'язаних із виконанням Університетом основних функцій.

Кошти загального фонду, що надходять до ХНУРЕ як асигнування від Головного розпорядника коштів (Міністерства освіти і науки України), використовуються на оплату праці, комунальних послуг, виплат дітям-сиротам і дітям, позбавленим батьківської опіки.

Заклад вищої освіти у повному обсязі та вчасно вносив платежі до державного бюджету, зокрема внески до Пенсійного фонду, дотримувався виконання кошторисів доходів і видатків Університету.

Колективний договір між адміністрацією та профспілкою

Оплата праці в Університеті здійснюється відповідно до чинного законодавства та положень «Колективного договору між адміністрацією та комітетом первинної профспілкової організації Харківського національного університету радіоелектроніки на 2019–2022 роки» (реєстровий № 4166 від 18.04.2019), строк дії якого було продовжено наказом від 05.05.2022 року № 99.

Після запровадження у 2022 році дії правового режиму воєнного стану певна кількість працівників знаходиться в режимі простою не з вини працівника та отримує виплати у розмірі двох третин від посадового окладу.

Станом на грудень 2024 року в простої перебуває 36 працівників. Питання виведення з простою певних категорій працівників розглядаються на засіданні відповідної комісії.

Відповідно до положень Колективного договору усі працівники Університету підлягають соціальному страхуванню згідно із законами України «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування»; «Про загальнообов’язкове державне соціальне страхування на випадок безробіття»; «Про загальнообов’язкове державне пенсійне страхування».

Відповідно до цих законів, сплачуються встановлені внески до страхових державних фондів.

Відповідно до положень Колективного договору надається матеріальна допомога від адміністрації та профспілкова виплата для вирішення соціально-побутових питань працівників, у разі тяжкого захворювання працівників, в разі смерті співробітника або члена сім’ї тощо.

Виплата заробітної плати працівникам, надбавок, заохочувальних премій та матеріальної допомоги здійснюється згідно з положеннями Колективного договору та відповідних додатків до нього.

Фінансування зобов’язань за колективним договором

Витрати (тис. грн.)	2023 рік	2024 рік
Фінансування зобов’язань за колективним договором	16016,9	38437,7
Фінансування заходів з охорони праці	13,4	71,5
Загальна сума по Університету	16030,3	38509,2

Витрати за колективним договором порівняно з 2023 роком

Витрати (тис.грн.)	2023 рік	2024 рік
Матеріальна допомога від адміністрації	463,6	822,5
Профспілкова виплата від профкому	377,5	281,0
Премії	13983,8	37146,7
Вихідна допомога	1084,7	14,2
Профспілкова виплата від профкому студентам	101,3	157,0
Дотації профкому на оздоровлення співробітників	6,0	16,3
Витрати профкому на культурно-спортивні заходи	—	—
Загальна сума виконання зобов’язань за колективним договором, зокрема:		
— адміністрацією	16016,9	38437,7
— профкомом	15532,1	37983,4
	484,8	454,3

Охорона праці в ХНУРЕ

Робота з охорони праці в ХНУРЕ проводиться згідно із Законом України «Про охорону праці», чинними нормативно-правовими актами з охорони праці, положеннями, наказами, розпорядженнями тощо.

Першочерговим завданням у роботі з охорони праці є створення належних умов праці відповідно до вимог законодавства, дотримання прав працівників відповідно до законодавства про працю, проведення профілактичних заходів, спрямованих на усунення шкідливих умов праці, недопущення нещасних випадків, збереження здоров'я, життя та працездатності робітників ХНУРЕ.

Система ключових показників ефективності (КРІ)

Розподіл коштів за системою КРІ залишається дієвим інноваційним інструментом заохочення та винагороди за конкретний результат. Це унікальне напрацювання ХНУРЕ як провідного українського вишу задля забезпечення сталого розвитку та просування іміджу університету. Розподіл фінансів за системою ключових показників ефективності (КРІ) суттєво впливає на ефективність роботи кафедр університету. Система КРІ адаптована до конкретних умов та цілей Університету.

Використання КРІ для розподілу додаткових ресурсів стимулює викладачів та дослідників до досягнення конкретних цілей:

- показники контингенту здобувачів пов'язані зі здатністю кафедри залучати студентів;
- конкретні КРІ відображають основні завдання кафедр – якість навчання, наукові досягнення, публікації, кошти спецфонду. Викладачі, які досягають цих цілей, отримують додаткові кошти;
- збалансований підхід, що враховує різні аспекти діяльності кафедр, дозволяє стимулювати різні аспекти роботи та підтримувати комплексний розвиток.
- система КРІ є прозорою та об'єктивною, критерії зрозумілими, вимірюваними та базуються на об'єктивних даних, що сприяє справедливому розподілу ресурсів.

Застосування системи КРІ для розподілу коштів є корисним інструментом для мотивації викладачів та дослідників до досягнення високих результатів.

Вчена рада ХНУРЕ на засіданні 31 жовтня 2024 року підтримала пропозицію комісії з оптимізації та затвердила ключові показники ефективності (КРІ) кафедр на 2025 рік.

Відповідне рішення оприлюднено на сайті ХНУРЕ https://nure.ua/wp-content/uploads/2024/Docs_Academic_Council/rishennia-vr_31.10.2024.pdf

Комісія проаналізувала зміни до формульного розподілу державних коштів МОН України, результати застосування КРІ кафедр за останні роки і дійшла висновку, що система фінансування кафедр за ключовими показниками ефективності відповідає завданням забезпечення сталого розвитку і має бути продовжена.

<https://nure.ua/rozpodil-finansuvannia-kafedr-za-systemoiu-kri-prodovzheno-na-2025-rik>

Т1					Т2					Т3					Т4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2024 по розділам					рейтинг кафедр 2023 КРІ					рейтинг кафедр 2023 КРІ					РЕЙТИНГ КАФЕДР 2023 по розділам																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
КРІ	Публікації в англомовних КРІ	Освітня діяльність КРІ	Наукова діяльність КРІ	Соціальний фонд КРІ	Кафедра	КРІ 2024	КРІ 2023	КРІ	КРІ	Кафедра	РК 2023	2023	2024	КРІ	Кафедра	РК 2023	1 МД	2 НАЦ РІВНЬ КРІ	3 МАСШТАБ ПІДГОТОВКИ КРІ	4 НІПІ КРІ	5 ПІДГОТОВКА КАДРІВ КРІ	6 НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
кореляція					0.882571527					0.82914051					0.864504886																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
0.95927					0.882571527					0.864541					кореляція					0.887107					0.311077					0.748821438					0.811967					0.388524807					0.588181988																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1.07	11.85	4.47	26.12	8.18	1	ИІ	11.97	9.25		АПОТ	2.98	2.58	2.47		КАТАР	7.06	7.05	1.28	4.56	7.60	2.28	5.75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.06	7.47	12.30	10.85	13.20	2	БІОІ	11.96	10.29		БІТ	3.12	2.83	3.06		ОП	0.26	0.35	0.00	0.00	0.87	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1.17	4.57	5.36	12.33	16.18	3	ПІ	9.17	10.18		ВМІ	4.89	5.07	6.00		ПЕВА	0.73	1.14	0.00	1.38	1.39	0.00	1.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2.09	7.61	6.85	10.24	8.13	4	ШІ	7.99	8.41		ВМІ	0.62	0.41	0.40		ФІЗ	0.48	1.03	0.00	0.00	1.50	0.00	0.33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3.84	3.60	4.48	9.99	3.48	5	КАТАР	6.84	8.89		ВМІ	4.65	4.70	4.83		МЕПІ	1.13	1.20	0.00	0.99	2.42	3.86	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.00	6.10	2.23	11.93	8.26	6	БІОІ	6.00	5.07		БІОІ	7.40	10.28	11.06		ВМІ	4.89	7.78	0.33	2.73	4.62	1.23	9.13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.53	1.75	4.25	4.83	4.62	7	ВМІ	4.83	4.10		ФІЗ	2.97	5.78	22.23		ФІЗ	2.97	5.78	22.23	0.00	0.85	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
5.54	7.76	9.32	0.00	7.93	8	СТ	4.54	6.23		ИІ	8.07	9.25	11.97		ФІЗ	2.36	1.65	0.66	1.32	2.23	0.00	14.94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.05	2.22	2.70	8.69	0.44	9	ФІЗ	4.05	6.20		ИІ	2.53	2.17	3.02		ИІ	8.07	13.02	10.11	4.47	9.46	8.00	13.35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.27	4.12	4.74	0.34	1.73	10	ПІ	3.27	2.59		ИІ	0.59	0.52	0.55		ИІ	2.53	3.24	0.10	3.94	3.62	7.48	9.04																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.31	4.99	4.14	3.29	4.26	11	МСТ	3.21	3.25		ИІ	4.69	3.87	2.49		ИІ	0.81	1.41	0.00	1.24	1.48	3.11	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.36	2.25	4.94	0.00	5.04	12	БІТ	3.06	2.83		ИІ	3.14	2.60	2.07		МСТ	2.50	1.30	0.81	0.00	0.85	1.40	4.47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.52	6.71	3.39	0.00	1.42	13	ИІ	3.02	2.17		КАТАР	7.06	8.88	8.84		ИІ	0.59	1.11	0.00	0.00	1.17	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.84	1.74	4.87	0.00	2.30	14	МРІС	2.84	2.72		КАТАР	1.53	0.70	1.70		МРІС	1.95	1.72	0.33	3.14	2.24	1.23	2.88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6.98	3.31	3.30	2.23	3.43	15	ИІ	2.40	2.87		КАТАР	1.25	1.47	1.91		РПКС	1.48	0.99	0.33	1.00	1.04	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7.17	5.14	2.66	0.27	1.88	16	АПОТ	2.47	2.59		МЕПІ	1.13	0.91	1.43		КАТАР	1.25	1.21	0.00	1.95	3.85	1.05	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7.29	0.57	3.81	0.23	3.90	17	ИІ	2.07	2.80		МРІС	1.95	2.72	2.64		ВМІ	0.62	1.06	0.00	0.00	1.77	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7.91	1.20	2.19	2.09	1.37	18	КАТАР	1.91	1.47		МСТ	3.76	3.25	3.21		ВМІ	4.85	2.68	5.75	2.31	4.11	5.51	10.73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7.94	2.83	2.35	0.00	0.67	19	ИІ	1.74	1.95		МСТ	2.59	2.05	1.12		ПІ	3.48	4.46	3.13	1.71	3.15	10.46	1.40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
7.99	1.23	0.82	0.38	0.62	20	ОП	0.28	0.08	0.34	ИІ	4.69	2.96	0.47	3.16	4.02	9.23	0.90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
7.93	2.33	1.95	0.00	0.76	21	МЕПІ	1.43	0.91		ПЕВА	0.73	1.05	1.38		БІОІ	7.40	6.11	0.66	10.38	6.36	4.21	10.74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8.38	2.09	2.00	0.00	0.49	22	ПЕВА	1.38	1.05		ПІ	10.26	10.18	8.17		КАТАР	1.53	0.70	0.00	1.57	1.79	1.23	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8.12	3.88	0.80	0.00	0.23	23	МСТ	1.12	2.95		ПІ	3.48	2.80	3.27		АПОТ	2.68	2.34	0.00	2.88	3.94	13.90	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8.46	0.88	0.00	1.08	0.00	24	ФІЗ	0.40	0.85	0.86	РПКС	1.48	0.85	0.39		ФІЗ	1.45	0.99	0.00	0.00	2.35	0.00	2.50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
8.89	1.34	0.00	0.81	0.00	25	ВМІ	0.40	0.41		СТ	3.88	6.23	4.54		БІТ	3.12	1.20	0.00	0.00	2.33	9.41	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.39	0.22	0.61	0.00	0.98	26	РПКС	0.39	0.98		УКР	3.64	0.00	0.09		МСТ	3.76	3.15	3.27	12.47	3.14	0.00	2.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.34	0.41	0.00	0.97	0.00	27	ОП	0.34	0.29		ФІЗ	2.97	0.11	0.11		СТ	3.88	5.03	0.66	4.43	6.34	1.40	0.13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.19	0.94	0.00	0.00	0.00	28	Фізіон	0.19	0.29		ФІЗ	0.49	0.28	0.19		ИІ	3.14	0.66	2.39	4.65	4.55	7.87	0.43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.13	0.13	0.00	0.00	0.11	29	ФІЗ	0.11	0.11		ФІЗ	1.45	0.85	0.46		ПІ	10.26	13.57	12.88	12.59	7.71	5.44	13.50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.09	0.46	0.00	0.00	0.00	30	УКР	0.09	0.00		ФІЗ	2.24	6.20	4.05		ИІ	6.95	7.71	1.19	8.01	2.54	4.91	9.57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
9.05	0.09	0.00	0.00	0.00	31	ИІ	0.05	0.23		ШІ	6.35	8.44	7.99		УКР	3.64	0.00	32.81	0.00	0.76	0.00	0.00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
кореляція					0.859927					кореляція					0.8825					0.884541					кореляція					0.887107					0.311077					0.748821438					0.811967					0.388524807					0.588181988																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
0.809876127					0.83587145					0.82914051					0.864504886																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Комісія з оптимізації структури та фінансових витрат ХНУРЕ

У травні відбулось розширене засідання комісії з оптимізації структури та фінансових витрат університету в рамках постійно діючого семінару із досягнення Цілей сталого розвитку. Серед розглянутих питань було розгляд та затвердження змін до показників внутрішніх рейтингів ХНУРЕ у 2024 році.

ХНУРЕ попри війну залишається провідним українським ЗВО. За рівнем розподілу фінансування у 2024 році ХНУРЕ піднявся з 9 на 8 позицію серед українських ЗВО. І щоб підтримувати ці досягнення необхідні стимулюючі та заохочувальні заходи. Серед цих заходів – внесення ключових індикаторів світових рейтингів до внутрішніх рейтингів ХНУРЕ.

Для приведення у відповідність показників наших внутрішніх рейтингів світовим рейтингам THE та QS, присутність у яких критично важлива для отримання фінансування за формульним розподілом (Постанова КМУ від 15 березня 2024 р. № 298 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 24

грудня 2019 р. № 1146»), на нараді було запропоновано розглянути та підтримати такі пропозиції:

– При розрахунку рейтингу публікаційної активності учасників наукового і освітнього процесу ХНУРЕ врахувати новий показник рейтингу QS – International Research Network (міжнародна дослідницька мережа). Цей показник новий у рейтингу, він враховує кількість статей з іноземними співавторами. У порівнянні з ХНУ та ХПІ за цим показником ХНУРЕ дещо програє. За 5 років, які враховуються при обчисленні рейтингу, кількість публікацій з іноземними співавторами склала близько 20% – 338 наукових публікацій. Для стимулювання розвитку міжнародної колаборації пропонується встановити коефіцієнт для статей у співавторстві з закордонними колегами на рівні 1,5.

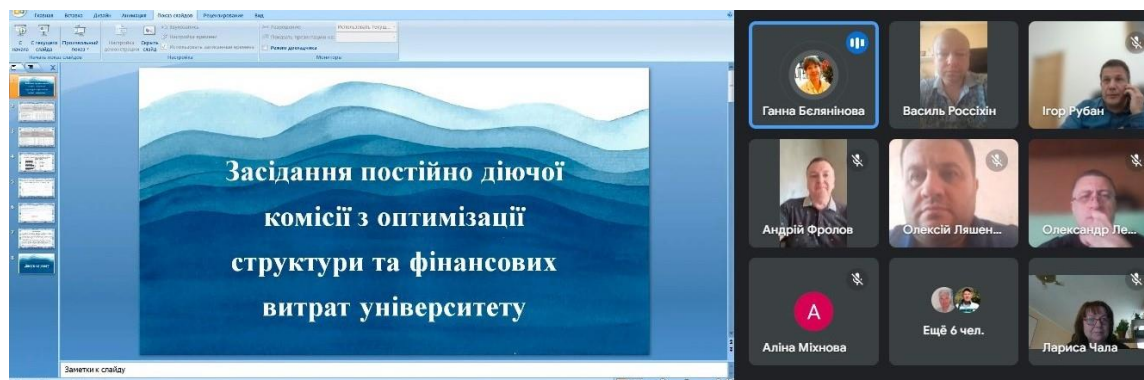
– При розрахунку рейтингу кафедр і факультетів ХНУРЕ врахувати показник міжнародної дослідницької мережі у розрізі кафедр.

– Враховувати кількість міжнародних проектів кафедр і кількість здобувачів, що брали участь у програмах академічної мобільності.

– З метою підтримки молодих викладачів, у рейтинг кафедр і факультетів ХНУРЕ додати показник «Чисельність штатних асистентів, старших викладачів кафедри, які працюють на повну ставку, у віці до 35 років, особи».

Збільшення фінансування ХНУРЕ дозволяє зберігати кадровий потенціал, забезпечити сталий розвиток, гідну заробітну плату та економічне зростання.

<https://nure.ua/zasidannia-komisii-z-optimizatsii-khnure>



Положення щодо сталого інвестування

В умовах воєнного стану основними питаннями сталості для Харківського національного університету радіоелектроніки стало забезпечення освітнього процесу у дистанційній формі, збереження життя працівників, евакуація, надання притулку вимушеним переселенцям, гуманітарна допомога, допомога ЗСУ,

побудова і облаштування укриттів, перехід на альтернативні джерела енергії, реінтеграція ветеранів тощо. Відновлення територій, що постраждали від агресії росії, подолання наслідків катастроф війни та перегляд аспектів сталого розвитку постає на сьогодні особливо гостро.

Перегляд концепції інвестування на принципах ESG і прийняття 28 червня Вченою радою Положення щодо сталого інвестування свідчить про те, що попри війну ХНУРЕ продовжує працювати і долати нові виклики.

<https://nure.ua/polozhennia-shchodo-staloho-investuvannia>

Практична підготовка здобувачів вищої освіти. Працевлаштування та кар'єрне зростання випускників ХНУРЕ

Цього року, в умовах продовження повномасштабного вторгнення РФ на територію України, освітній процес для здобувачів вищої освіти відбувався з використанням дистанційних технологій та заходів безпеки під час воєнного стану. Партнери Університету, з якими укладено договори про співпрацю, на професійному рівні приймали участь на всіх етапах навчання студентів та проводили низки різноманітних заходів, спрямованих на розширення майбутніх професійних знань і можливостей здобувачів.

Практична підготовка здобувачів вищої освіти є невід'ємною складником освітнього процесу. Його метою є закріплення та поглиблення теоретичних знань, набуття професійних навичок, накопичення досвіду самостійної роботи. Практична підготовка здобувачів вищої освіти проводиться відповідно до навчальних планів, графіків навчального процесу, наскрізних та робочих програм практик.

В умовах, коли наша країна перебуває в стані війни і наше місто-герой Харків перебуває в зоні бойових дій, здобувачі вищої освіти проходили практику на кафедрах та в лабораторіях Університету з використанням дистанційних технологій.

Проте, деякі кафедри уклали 45 договорів про проведення практики зі своїми базами і мали можливість проводити практику магістрів та бакалаврів на підприємствах. Це такі кафедри, як: ЕК (завідувач кафедри Полозова Т.), системотехніки (завідувач кафедри Гребеннік І.), радіотехнологій інформаційно-комунікаційних систем (завідувач кафедри Чала О.), комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки (завідувач кафедри Невлюдов І.), прикладної математики (завідувач кафедри Сидоров М.), медіасистем та технологій (завідувач кафедри Дейнеко Ж.), безпеки інформаційних технологій (завідувач кафедри Халімов Г.) а деякі інші.

Такі приклади цього року, за певних обставин, були скоріш винятком порівняно з минулими мирними роками, коли 90% здобувачів проходили практику на базах практики, якими є провідні підприємства, організації, наукові установи та компанії. Тобто партнери Університету на професійному рівні забезпечували проходження різних видів практики нашими здобувачами.

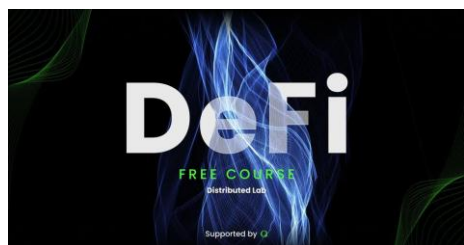
Значна увага, як завжди, приділялась методичному забезпеченню різних видів практики, а саме: кафедрами розроблені та узгоджені робочі програми. Середній показник керівників практики із вченими ступенями та званнями складає більше 80%. Усі здобувачі своєчасно пройшли практику та захистили звіти.

Одним із напрямів діяльності відділу практики «Центр-Кар'єра» є підтримка усіх етапів розвитку професійної кар'єри здобувачів вищої освіти – від самооцінки і визначення найближчої та перспективної мети до сприяння у працевлаштуванні. Відділ проводить аналіз тенденцій на ринку праці, вимог до кваліфікації фахівців, умов їх праці, та інше. Все це дає змогу надавати пропозиції щодо підвищення якості освітнього процесу та практичної підготовки здобувачів вищої освіти, допомагати їх соціальній адаптації до умов ринкової економіки, і, таким чином, сприяти працевлаштуванню випускників.

Співпраця з провідними компаніями дає можливість організовувати цікаві івенти: презентації, семінари, відкриті лекції, тестування, конкурси, безкоштовні курси, інтернатури, майстер-класи, які сприяють розвитку студентів, дають можливість якісного проходження практики та впливають на їх подальше працевлаштування.

Протягом 2024 року відділ практики «Центр-Кар'єра» ХНУРЕ організував та провів низку заходів, спрямованих на сприяння працевлаштуванню студентів і випускників університету.

Університетські заходи щодо організації та проведення практичної підготовки, сприяння працевлаштуванню та кар'єрному зростанню здобувачів вищої освіти ХНУРЕ наведені нижче.



У січні студенти ХНУРЕ були запрошені на безкоштовний курс «Decentralized Finance» від Distributed Lab. У той же місяць компанія TeamDev організувала набір на безкоштовну інтернатуру з напрямку Java. Партнерство з Kharkiv IT Cluster та GAMELOFT дало можливість студентам долучитися до міжнародного ігрового хакатону Global Game Jam 2024. Крім того, 24 січня 2024 року компанія GlobalLogic

провела вебінар, присвячений ефективній комунікації для побудови успішної кар'єри.

У лютому студенти ХНУРЕ взяли участь у Winter IT Camp від DataArt, який проходив з 12 по 18 лютого 2024 року. Програма включала 10 вебінарів і 4 практичні воркшопи англійською мовою. Також компанія SoftServe запросила студентів до участі у двомісячних безкоштовних курсах DevOps і Test Automation Crash Courses від SoftServe Academy.



У березні ХНУРЕ долучився до всеукраїнського опитування студентів ІТ-спеціальностей, спрямованого на вивчення потреб студентів і впровадження нових ідей у співпраці з університетами. Також у березні та квітні у соціальних мережах відділу було опубліковано дайджести відкритих вакансій від партнерів: EPAM University, ProftITsoft, GlobalLogic, Artjoker та Distributed Lab.

У травні відбувся онлайн-захід «Місяць професійного зростання». У його межах у соцмережах публікувалися вебінари від партнерських компаній. Solid Software, яку очолює випускник ХНУРЕ, провела вебінар на тему «Почни кар'єру з Flutter» (https://www.youtube.com/watch?v=1nZ7Hi_at1M&t=1s). Компанія SoftServe організувала зустріч зі студентами на тему «Чому TypeScript – це гарна ідея для твого проєкту?».

DataArt порівняли клієнт-серверну архітектуру з всесвітом Гаррі Поттера, пояснюючи її основи та сучасні засоби взаємодії із сервером (<https://www.youtube.com/watch?v=vahh4OfFqfI>). Також DataArt запросили студентів взяти участь у весняному турнірі Proggy-Buggy Towel Contest 2024, який відбувся 25 травня, надаючи можливість потренуватися перед осінньою олімпіадою. З 28 травня по 6 червня 2024 року студенти брали участь в AI Marathon від компанії GlobalLogic.



Впродовж літніх канікул студенти ХНУРЕ отримали пропозиції щодо працевлаштування від компанії SoftServe за напрямками C++ та C#, а також долучитися до освітніх заходів за напрямками .NET та Python.

У вересні 2024 року відділ практики «Центр-Кар'єра» ХНУРЕ організував низку заходів спільно з компаніями-партнерами для активізації студентської спільноти. Місяць розпочався з привітання студентів із новим навчальним роком, до якого долучилися компанії-партнери NIX та Sigma Software.

Компанія SoftServe провела зустріч IT Fast Track, де студентам розповідали, з чого почати пошук роботи, як знайти перший професійний досвід та інші аспекти побудови кар'єри.

12 вересня 2024 року відбулася зустріч зі студентами випускника ХНУРЕ Євгена Сакала, EMEA L&D Manager у GlobalLogic. Євген поділився поглядами на освітні тренди, цифрову трансформацію, роль Generative AI у навчанні та майбутнє штучного інтелекту. Особливу увагу приділили аналізу ситуації на ринку праці та ключовим навичкам, необхідним для майбутньої кар'єри.

Компанія «Вестрон» підготувала великий перелік вакансій для студентів, охоплюючи такі напрямки, як системотехніка, розробка апаратного забезпечення, програмування, тестування та інші спеціальності.

23 вересня 2024 року компанія EPAM розпочала Марафон IT-Технологій, який тривав два тижні. Учасники мали змогу ознайомитися з повним циклом розробки проєкту: від ідеї до готового продукту, виконуючи різні ролі в команді розробки, та створити власний застосунок із використанням мови Python або інших мов програмування, таких як Java, C# чи Ruby. Після 10 занять і успішного тестування учасники отримували диплом від EPAM Campus, а також мали можливість додати свій проєкт до портфоліо й отримати практичні навички у взаємодії з експертами різних IT-напрямів.



У жовтні компанія DataArt організувала для студентів щорічну Міжнародну олімпіаду зі спортивного програмування Proggy-Buggy Contest. Учасники отримали можливість розв'язати 13 алгоритмічних задач за 42 хвилини, беручи участь як індивідуально, так і командами до трьох осіб. Формат змагань передбачав вибір між онлайн-участю або офлайн-форматом у центрах розробок DataArt чи партнерських хабах. Змагання поділилися на категорії для Початківців, Професіоналів та Супергероїв, а на переможців чекали цінні призи в основних і додаткових номінаціях. Усі учасники та переможці отримали сертифікати, а завершення заходу супроводжувалося неформальним спілкуванням, створюючи атмосферу натхнення й співпраці.

Компанія SoftServe запропонувала студентам ХНУРЕ безоплатний Crash Course із мов Go, Ruby та Kotlin, який тривав місяць. Студенти ознайомилися із синтаксисом цих мов, дізналися про їх застосування в реальних проєктах і здобули практичні навички для



вирішення задач, що стали гарним фундаментом для подальшого професійного розвитку.



У листопаді відділ практики «Центр-Кар'єра» провів Місяць кар'єри для студентів ХНУРЕ, метою якого було ознайомити молодь із сучасними вимогами ринку праці, допомогти їм у визначенні професійного шляху та надати практичні інструменти для старту кар'єри. Протягом цього періоду студенти мали змогу отримати цінну інформацію про найзатребуваніші професії в ІТ, дізнатися про особливості різних спеціальностей, перспективи кар'єрного зростання, ключові навички, що користуються попитом, та шляхи їх розвитку.

Також студенти отримали доступ до спеціально підготовлених гайдів із корисними сервісами для пошуку роботи, серед яких були подані рекомендації щодо використання популярних платформ і інструментів для створення резюме, підготовки до співбесід та пошуку вакансій у провідних ІТ-компаніях. Партнери ХНУРЕ долучилися до заходу, запропонувавши актуальні гайди, вакансії, стажування та інші можливості для початку кар'єри, що дозволило студентам ближче познайомитися з реальними пропозиціями ринку.

Особливою подією стало святкування Дня студента, який «Центр-Кар'єра» організував у співпраці з NIX. Подія включала інтерактивну онлайн-вікторину, підготовлену спеціально для студентів ХНУРЕ. Завдання вікторини були розроблені так, щоб стимулювати креативність, логічне мислення, а також перевірити знання в різних напрямках. Для переможців було підготовлено цінні призи, які мотивували студентів брати активну участь. Атмосфера заходу допомогла студентам відчути підтримку з боку університету та партнерів у їхньому кар'єрному становленні.



Проведені заходи стали важливою частиною діяльності «Центру-Кар'єра» ХНУРЕ, спрямованої на розкриття кар'єрного потенціалу студентів, їхню професійну орієнтацію та підготовку до успішного працевлаштування. Завдяки різноманітним ініціативам, студенти отримали цінні знання про сучасні вимоги ринку праці, інструменти для побудови кар'єри та реальні можливості для старту у сфері ІТ.

Окрім того, відділ активно залучає студентів до професійного спілкування та навчання через соціальні мережі. На постійній основі студентам пропонується долучатися до професійних конференцій і вебінарів, спрямованих на поглиблення знань у відповідних галузях. Через соцмережі Центру-Кар'єра студенти мають змогу бути в курсі актуальних подій, дізнаватися про вакансії, стажування, освітні можливості та отримувати підтримку на кожному етапі професійного розвитку.

Ця діяльність не лише сприяє збільшенню охоплення студентської аудиторії, а й створює сприятливі умови для формування професійної спільноти та розвитку успішних кар'єр випускників ХНУРЕ.

Висновок

Харківський національний університет радіоелектроніки зробив значний внесок у досягнення Цілі сталого розвитку 8 «Гідна праця та економічне зростання», забезпечуючи: гідні умови праці та соціальний захист співробітників; економічну стабільність і зростання університету; інноваційні системи мотивації персоналу (KPI); підтримку сталого інвестування; розвиток професійної підготовки студентів та їхнього кар'єрного зростання.

Таким чином, Університет послідовно формує середовище, у якому поєднуються принципи гідної праці, соціальної відповідальності та сталого економічного розвитку.

Науковий керівник відділу
бенчмаркінгу та веб-менеджменту



Лариса ЧАЛА

Виконавець



Оксана ДРАЗ