



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ КОМП'ЮТЕРНИХ НАУК ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЛІДЕР ІТ-ОСВІТИ УКРАЇНИ!





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



НТУ «ХПІ» – один з кращих технічних університетів України!





Навчально-науковий Інститут Комп'ютерних наук та Інформаційних технологій НТУ «ХПІ»

- **Найбільший інститут НТУ «ХПІ»**
- **До складу входять 8 випускаючих кафедр**
- **Навчається понад 2500 студентів і аспірантів**
- **Працює 168 викладачів**
- **50 професорів**
- **34 доктора наук**
- **80 доцентів**
- **95 кандидатів наук (Ph.D.)**



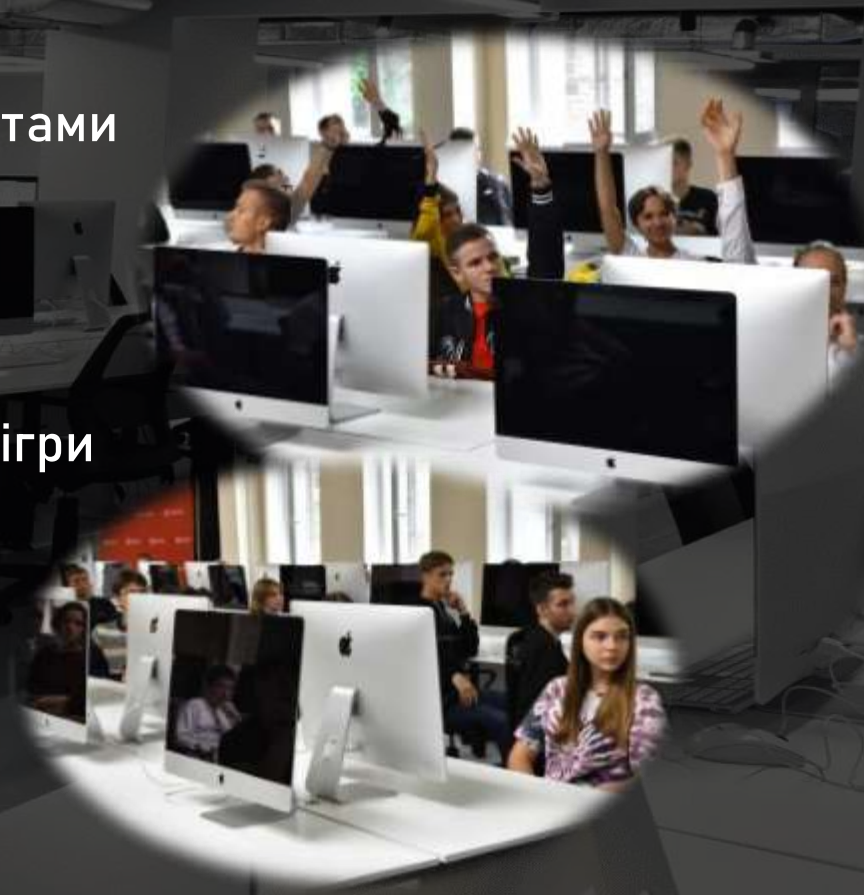
Широкий спектр напрямків у сфері ІТ!

Освітні програми за всіма спеціальностями галузі **І Інформаційні технології**:

- **F1** Інтелектуальний аналіз даних
- **F2** Інженерія програмного забезпечення
- **F3** Комп'ютерні науки та інтелектуальні системи
- **F3** Комп'ютерні науки. Штучний інтелект та управління проєктами
- **F3** Штучний інтелект
- **F4** Системний аналіз та управління
- **F5** Кібербезпека
- **F6** Програмне забезпечення інформаційних систем
- **F7** Сучасне програмування, мобільні пристрої та комп'ютерні ігри
- **F7** Прикладна комп'ютерна інженерія

Освітні програми за пов'язаними
з ІТ спеціальностями:

- **G20** Сучасні технології у видавництві та медіаіндустрії
- **K3** Національна безпека у сфері кіберзахисту
- **K4** Управління інформаційною безпекою





Наші конкурентні переваги!

- Навчання англійською мовою
- Практико-орієнтована освіта
- Мобільність студентів
- Проєктний підхід
- Спільні програми з європейськими університетами
- Закордонні практики та стажування
- Неформальні методи освіти
- Працевлаштування випускників у провідних ІТ-компаніях України, Європи та США



МОЖЛИВЕ НАВЧАННЯ ПОВНІСТЮ АНГЛІЙСЬКОЮ МОВОЮ

ННІ КНІТ пропонує:

- окремі навчальні групи для українських та іноземних студентів
- вивчення усіх дисциплін (у тому числі загального профілю) англійською мовою
- висококваліфікованих викладачів, які мають сертифікати підтвердження рівня володіння англійською B2-C2

В інституті навчається більше 200 іноземних студентів





ФАХІВЦІ З РЕАЛЬНИМ ДОСВІДОМ В ІТ-ГАЛУЗІ

Викладачі КНІТ поєднують науково-педагогічну діяльність з роботою в ІТ-компаніях або регулярно беруть участь у стажуваннях та підвищеннях кваліфікації від провідних компаній ІТ-галузі



**Гриньов Денис
Валерійович**
керівник освітніх
програм,
EPAM в Україні



**Сушко Глеб
Володимирович**
Delivery manager,
Grid Dynamics



**Лисенко Антон
Олександрович**
Senior MS Stack
Developer, QArea Limited



**Городков Євген
Олегович**
Керівник департаменту
навчання та розвитку,
GlobalLogic



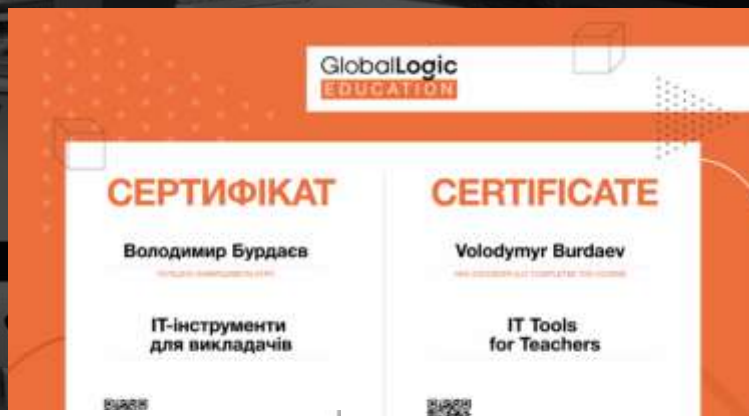
**Хвостенко Владислав
Сергійович**
директор,
Atilog



СЕРТИФІКОВАНІ ВИКЛАДАЧІ МІЖНАРОДНОГО РІВНЯ

Викладачі ННІ КНІТ постійно підвищують свій рівень та мають сертифікати:

- Cisco Net Academy
- Microsoft Virtual Academy
- EPAM University Program
- Scaled Agile, Inc

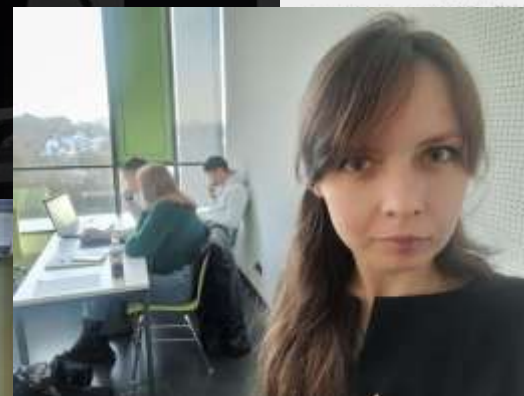




ВИКЛАДАЧІ МІЖНАРОДНОГО РІВНЯ

Викладачі ННІ КНІТ були запрошеними лекторами в таких університетах:

- Університет Сорбони Париж Норд (Франція)
- Мариборський університет (Словенія)
- Братиславській університет економіки та менеджменту (Словаччина)
- Університет прикладних наук Вюрцбург-Швайнфурт (FHWS)
- LAB University of Applied Sciences (Finland)
- Західний університет Тімішоари (Румунія)
- Технічний університет прикладних наук Wildau (Німеччина)





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



НАЦІОНАЛЬНА ТА МІЖНАРОДНА АКРЕДИТАЦІЯ

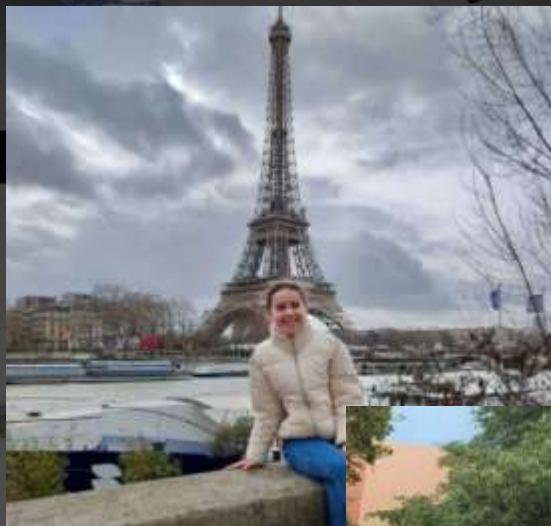


Освітні програми акредитовані на
національному та міжнародному
рівнях



МІЖНАРОДНА МОБІЛЬНІСТЬ СТУДЕНТІВ

В рамках міжнародних освітніх і наукових програм студенти, аспіранти та викладачі беруть участь в цікавих дослідницьких проектах і проходять стажування в кращих закордонних університетах



Франція



Німеччина



Чехія



Польща





УНІВЕРСИТЕТИ-ПАРТНЕРИ ЗА ПРОГРАМАМИ МОБІЛЬНОСТІ ТА ПОДВІЙНИХ ДИПЛОМІВ

- **Alpen-Adria-Universität Klagenfurt**, м. Клагенфурт, Австрія
- **Bratislava University of Economics and Management**, м. Братислава, Словаччина
- **University Sorbonne Paris Nord**, м. Париж, Франція
- **University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt**, м. Вюрцбург, Швайнфурт, Німеччина
- **Otto-von-Guericke-University Magdeburg**, м. Магдебург, Німеччина
- **Technische Universität Dresden**, м. Дрезден, Німеччина
- **Akademia Techniczno-Humanistyczna**, м. Бельсько-Бяла, Польща
- **Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza**, м. Ченстохово, Польща





ІННОВАЦІЙНИЙ КАМПУС

Передбачає самостійне виконання студентами окремих проєктів!
Базові фундаментальні дисципліни вивчаються в університеті,
а дисципліни практичної спрямованості
— за проєктним підходом у **Innovation Campus!**





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



INNOVATION CAMPUS – ПРИЗЕР МІЖНАРОДНОГО КОНКУРСУ!

**6 грудня 2022 року відбулося
нагородження найкращих
освітніх інноваційних підходів
світу Wharton-QS Reimagine
Education, і програма Innovation
Campus посіла друге місце серед
усіх проєктів Європи!**

Така нагорода є особливо цінною
зараз, коли попри війну ми
продовжуємо надавати якісну вищу
освіту та демонструвати міжнародній
спільноті нашу незламність та
готовність долати труднощі!





ПРОГРАМИ ПОДВІЙНИХ БАКАЛАВРСЬКИХ ДИПЛОМІВ!

**Спільна програма з Рейнсько-Вестфальським
технічним університетом Аахена, Німеччина**



**RWTHAACHEN
UNIVERSITY**



Студенти мають можливість здобути другу освіту в одному з кращих університетів Європи — Рейнсько-Вестфальському технічному університеті Аахена! Вже з другого курсу студенти НТУ «ХПІ» можуть бути зараховані до університету Німеччини. Для цього потрібно буде продемонструвати відмінні знання з основних дисциплін та німецької і англійської мов.

Студенти цих спеціальностей мають змогу навчатися у Рейнсько-Вестфальському технічному університеті Аахена:

- F2 - Інженерія програмного забезпечення**
- F3 - Комп'ютерні науки**
- F6 – Інформаційні системи та технології**
- F7 - Комп'ютерна інженерія**





ПРОЦЕС ВІДБОРУ

студентів 1 курсу

січень-лютий – марафон у Innovation Campus

до 1 квітня – подача заяв

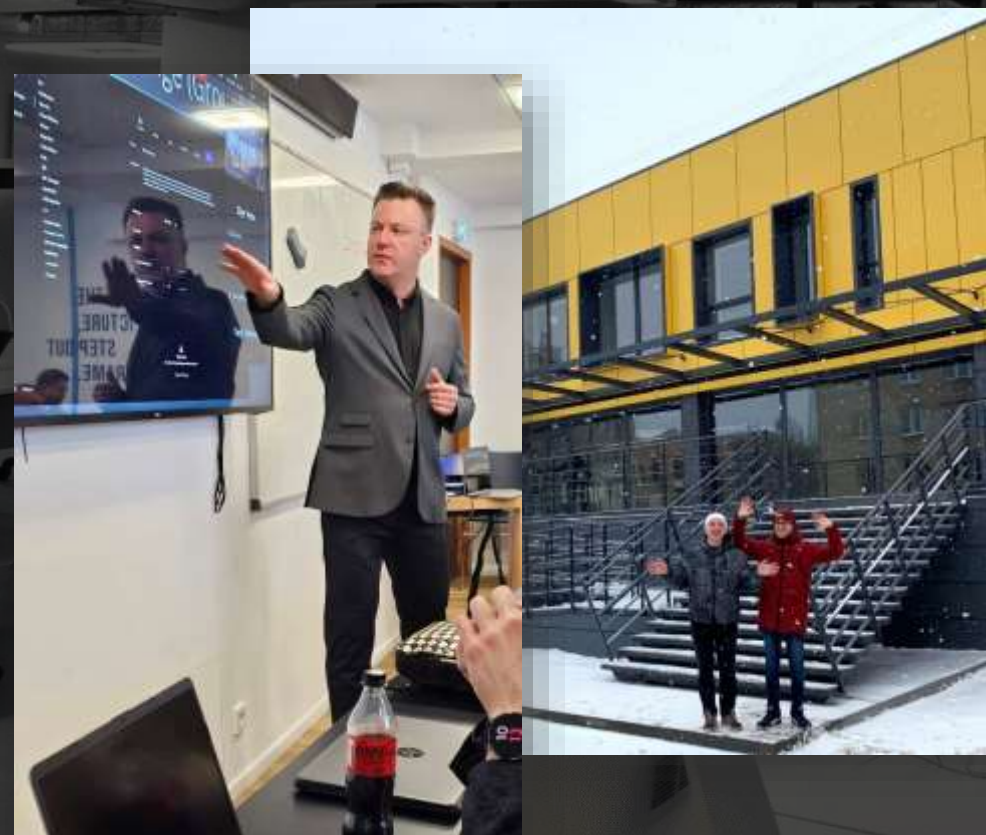
до 1 жовтня – Deutsch B2, English B2

жовтень – початок навчання

Структура спільної освітньої програми НТУ «ХПІ» з
Рейнсько-Вестфальським технічним університетом
Аахена (RWTH Aachen)

куратор програми – доцент кафедри ПІІТУ Володимир СОКОЛ

Рік навчання	НТУ «ХПІ» (240 кредитів)	RWTH Aachen (180 кредитів)	Рівень німецької мови
1	1		B1
	2		B2
2	3	1	C1
	4	2	
3	5	3	
	6	4	
4	7	5	
	8	6	





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



ШИРОКІ МОЖЛИВОСТІ З ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

Розробник
програмного
забезпечення
(**Software Engineer**)

Фахівець із
забезпечення якості
програмних
продуктів
(**QA Engineer**)

Архітектор/аналітик
програмних систем
(**Software/System
Architect**)

Фахівець з управління
проєктами
(**Project Manager**)

Аналітик даних
(**Data Analyst, Data Scientist**)



Фахівець зі створення
інтелектуальних систем
(**Machine Learning
Engineer, Business
Intelligence Engineer**)

Бізнес-аналітик
(**Business Analyst**)



Навчально-науковий Інститут Комп'ютерних наук та Інформаційних технологій НТУ «ХПІ»



ЗНАЙОМТЕСЬ З ІНСТИТУТОМ

- Досягнення студентів та викладачів
- Участь у програмах академічної мобільності
- Участь у різноманітних проєктах, програмах та конференціях
- Цікаві моменти з навчального процесу
- Захисти курсових та дипломних робіт
- Визначні події



ДИРЕКТОР ІНСТИТУТУ

ГОДЛЕВСЬКИЙ Михайло Дмитрович

доктор технічних наук, професор

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус У2
5 поверх, к. 503
cs@khpі.edu.ua
+380 (57) 707-6926



QR-КОД ДЛЯ ПОСИЛАНЬ





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



Кафедра

«Комп'ютерної математики і аналізу даних»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F1 Прикладна математика**
Інтелектуальний аналіз даних
- **F3 Комп'ютерні науки**
Штучний інтелект



ЗАВІДУВАЧКА КАФЕДРИ

Ахієзер Олена Борисівна

Кандидат технічних наук, доцент,
професор НТУ "ХПІ"

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корп. У/2,
2 поверх, к. 212
kmad@khpі.edu.ua
+38 (097) 113-45-19
+38 (050) 630-27-99

QR-КОД ДО ВСХ ПОСИЛАНЬ





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



ПіІТУ

Кафедра «Програмна інженерія та інтелектуальні технології управління»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F2 Інженерія програмного забезпечення**
(Інноваційний кампус)^A
- **F3 Комп'ютерні науки та інтелектуальні системи**
(Інноваційний кампус)^A

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус У2
7 поверх, к. 710
piitu@khti.edu.ua
+38 (091) 999-7435

QR-КОД ДО ВСХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ

КОПП Андрій Михайлович

д-р. філ. з комп'ютерних наук, доцент





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



Кафедра «Управління проєктами в інформаційних технологіях»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F3** Комп'ютерні науки. Штучний інтелект та управління проєктами (Інноваційний кампус)^A

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус У2
7 поверх, к. 703
su@khi.edu.ua
+38 (050) 9708295

QR-КОД ДО ВСХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧКА КАФЕДРИ

ГРИНЧЕНКО Марина Анатоліївна

Кандидат технічних наук, доцент



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



Кафедра «Системний аналіз та інформаційно-аналітичні технології»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

▪ F3 Комп'ютерні науки

Штучний інтелект та управління проектами
(Інноваційний кампус)

▪ F4 Системний аналіз та наука про дані

Системний аналіз і управління

▪ G20 Видавництво та поліграфія

Сучасні технології у видавництві та медіаіндустрії

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус У2
5 поверх

<https://web.kpi.kharkov.ua/say/uk/>

+38 (097) 079-5000

QR-КОД ДО ВСІХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧКА КАФЕДРИ

АЛЕКСАНДРОВА Тетяна Євгенівна

доктор технічних наук, професор





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



Кафедра «Кібербезпека»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F5 Кібербезпека та захист інформації**
Кібербезпека
- **K3 Національна безпека (за окремими сферами забезпечення і видами діяльності)**
Національна безпека у сфері кіберзахисту
- **K4 Управління інформаційною безпекою**
Управління інформаційною безпекою

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ»,
адміністративний
корпус, 2 під'їзд, 3
поверх
<https://cybersecurity.kpi.edu.ua/>
+38 (095) 360-6613

QR-КОД ДО ВСХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ

ЄВСЕЄВ Сергій Петрович

доктор технічних наук, професор,
Лауреат Національної премії України імені Бориса Патона





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



Кафедра «Інформаційні системи та технології»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

■ **F6 Інформаційні системи та технології**
Програмне забезпечення інформаційних систем (Інноваційний кампус)^A

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус У2
6 поверх, к. 613
ist@khpі.edu.ua
+38 (050) 100-7965

QR-КОД ДО ВСХ ПОСИЛАНЬ

ЗАВІДУВАЧКА КАФЕДРИ

НІКУЛІНА Олена Миколаївна

Доктор технічних наук, професор





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Навчально-науковий інститут комп'ютерних
наук та інформаційних технологій



COMPUTER ENGINEERING
AND PROGRAMMING

Кафедра

«Комп'ютерна інженерія та програмування»

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F7 Комп'ютерна інженерія**
 - Сучасне програмування, мобільні пристрої та комп'ютерні ігри (Інноваційний кампус)^A
 - Прикладна комп'ютерна інженерія
- **F3 Комп'ютерні науки. Штучний інтелект та управління проектами** (Інноваційний кампус)^A

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус ВК
3 поверх, к. 309
cer@khpri.edu.ua
+38 (097) 967-32-71

QR-КОД ДО ВСІХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ

ЗАКОВОРОТНИЙ Олександр Юрійович

доктор технічних наук, професор,

Лауреат Національної премії України імені Бориса Патона





Кафедра "Мультимедійні та інтернет технології і системи"

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

- **F7 Комп'ютерна інженерія**
Прикладна комп'ютерна інженерія
- **F3 Комп'ютерні науки. Штучний інтелект та управління проектами (Інноваційний кампус)^A**

КОНТАКТИ

НТУ «ХПІ», корпус ВК
3 поверх, к. 309
mits.ntukhpi@gmail.com
+38 (063) 474-62-40

QR-КОД ДО ВСІХ ПОСИЛАНЬ



ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ

СТАТКУС Андрій Віталійович

Кандидат технічних наук, доцент



Навчально-науковий Інститут Комп'ютерних наук та Інформаційних технологій НТУ «ХПІ»



ІТ АБІТУРІНТ 2025



TELEGRAM