



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



Навчально-науковий інститут Комп'ютерних Наук та Інформаційних Технологій

ЛІДЕР ІТ-ОСВІТИ УКРАЇНИ!





ПОГОВОРИМО ПРО НАШІ **КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ**

1. Потужний викладацький склад
2. Сучасні освітні програми
3. Проєктне навчання в лабораторії «Інноваційний Кампус»
4. Поглиблене вивчення англійської мови та можливість навчання англійською
5. Міжнародні програми мобільності та подвійних дипломів
6. Дуальна та неформальна системи освіти
7. Прискорена форма навчання



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#1

ПОТУЖНИЙ ВИКЛАДАЦЬКИЙ СКЛАД



НА КАФЕДРАХ КНІТ ВИКЛАДАЮТЬ ЛИШЕ ФАХІВЦІ З ІТ НАЙВИЩОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ!

- Кандидати та доктори наук з інформаційних технологій
- Фахівці-практики в галузі ІТ з реальним досвідом
- Учасники міжнародних конференцій та семінарів
- Володіють англійською мовою на рівні **B2-C1** та мають відповідні сертифікати **CEFR**
- Автори численних наукових праць та навчальних видань





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



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 ІТ компанія
EPAM в Україні



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



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



**Маляренко Владислав
Вікторович**
Senior Fullstack Developer,
ІТ компанія
NIX Solutions



**Хвостенко Владислав
Сергійович**
директор, ТОВ АТІЛОГ,
ІТ компанія



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

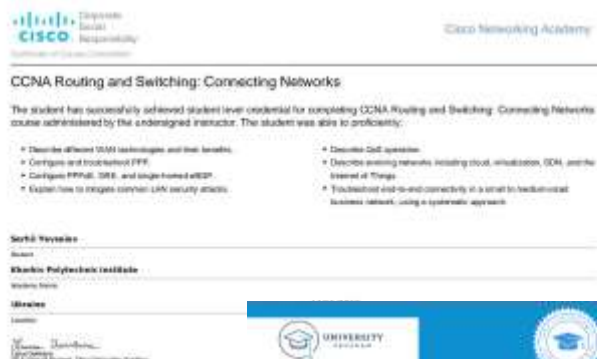
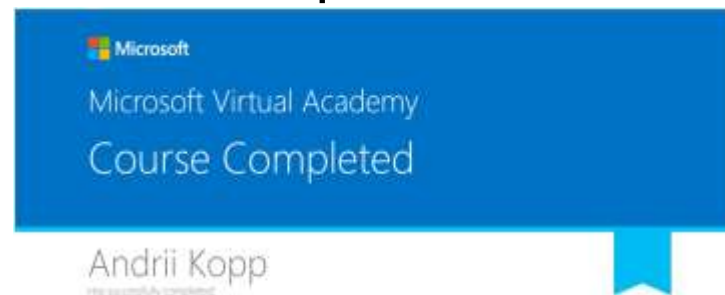
ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



СЕРТИФІКОВАНІ ВИКЛАДАЧІ МІЖНАРОДНОГО РІВНЯ

Викладачі ІНІ КНІТ постійно підвищують свій рівень та мають сертифікати:

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





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

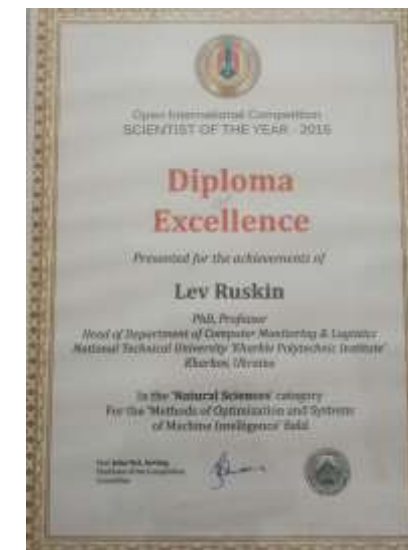
ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



СЕРТИФІКОВАНІ ВИКЛАДАЧІ МІЖНАРОДНОГО РІВНЯ



Оксфордський Академічний Союз за результатами щорічного конкурсу надав Леву Григоровичу доктору технічних наук, професору кафедри «**Мультимедійні та інтернет технології і системи**» почесне звання «**Вчений року**» за вирішення завдання Чебишева, яке ніхто не міг вирішити з 1873 р.



Оксфордський Академічний Союз

нагородив

Лева Григоровича Раскіна

Дипломом Вищого Ступеня

за найкраще вирішення завдання

Гамільтона





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

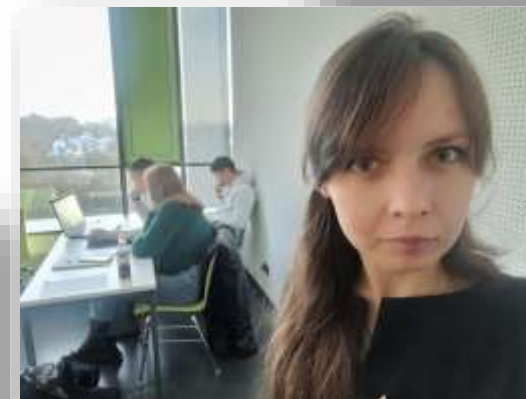


ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій

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)



Участь у міжнародному проєкті "DIGI WOMEN"

Викладачі кафедри стратегічного управління приймали участь у міжнародному проєкті "DIGI Women – digital entrepreneurship tools and support for women entrepreneurs", в рамках програми Еразмус +

CONSULENZA
DIREZIONALE
DI PAOLO
ZARAMELLA



CEPOR

Centar za politiku razvoja malih
i srednjih poduzeća i poduzetništva

bit management
member of bit group



SEGE
GREEK ASSOCIATION OF
WOMEN ENTREPRENEURS



Розроблена навчальна програма спільно з:
„Консуленца Диреционале ди Паоло Зарамелла“, **Італія**
„bit management Бератунг“ ГесмбХ, **Австрія**
Грецька асоціація жінок-підприємців – SEGE, **Греція**
Експерти з питань кластерів регіону Балтійського моря –
CEBSR, **Латвія**
Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут», **Україна**
ЦЕПОР – Центр політики розвитку МСП та підприємництва,
Хорватія
Університет національного та світового господарства,
Болгарія





Міжнародний проєкт «Wildau-Kharkiv IT Bridge»

Викладачі кафедри комп'ютерної інженерії та програмування взяли участь у міжнародному проєкті «Wildau-Kharkiv IT Bridge». Проєкт реалізовано Німецькою службою академічних обмінів (DAAD) та Технічним університетом прикладних наук Вільдау (TH Wildau, Німеччина). Проєкт спрямований на підтримку української освіти. У межах цієї програми викладачі кафедри комп'ютерної інженерії та програмування викладали лекції у Берлінському офісу DAAD та університету TH Wildau.



Співпраця з агентством США з міжнародного розвитку USAID

Викладачі кафедри кібербезпеки разом з United States Agency for International Development працювали над проєктом «**Кібербезпека для критичної інфраструктури в Україні**» створеним для зменшення вразливості кібербезпеки в секторах критичної інфраструктури та трансформації України від скомпрометованого, реактивного учасника кібербезпеки до проактивного лідера кібербезпеки



Проєкт мав багатосекторний підхід із залученням *уряду, бізнесу та наукових кіл* для покращення кібербезпеки України

Стратегічні цілі проєкту:

- ✓ покращення сприятливого середовища для кібербезпеки;
- ✓ зміцнення кібербезпеки України;
- ✓ стимулювання розвитку ринку для просування українських продуктів і послуг у сфері кібербезпеки





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#2

СУЧАСНІ ОСВІТНІ ПРОГРАМИ



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

НАШІ ОСВІТНІ ПРОГРАМИ

Бакалаврський рівень

- ❑ Освітні програми за всіма спеціальностями **12 галузі – Інформаційні технології**
 - ✓ 121 Інженерія програмного забезпечення
 - ✓ 122 Комп'ютерні науки та інтелектуальні системи
 - ✓ **122 Комп'ютерні науки. Штучний інтелект та управління проєктами**
 - ✓ 123 Сучасне програмування, мобільні пристрої та комп'ютерні ігри
 - ✓ 123 Прикладна комп'ютерна інженерія
 - ✓ 124 Системний аналіз та управління
 - ✓ 125 Кібербезпека
 - ✓ 126 Програмне забезпечення інформаційних систем
- ❑ ОП **«Інтелектуальний аналіз даних» (113 – «Прикладна математика»)**
- ❑ ОП **"Інформаційні технології в медіаіндустрії"** за спеціальністю **186 «Видавництво та поліграфія»**
- ❑ Нові ОПП **256 «Національна безпека у сфері кіберзахисту»** та **257 «Управління інформаційною безпекою»**

NEW

NEW

Освітні програми постійно оновлюються з урахуванням вимог ІТ індустрії

ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій





НАШІ ОСВІТНІ ПРОГРАМИ

Магістерський рівень

- ❑ Освітні програми за всіма спеціальностями **12 галузі – Інформаційні технології**
 - ✓ 121 Інженерія програмного забезпечення
 - ✓ 122 Комп'ютерні науки та інтелектуальні системи
 - ✓ 122 Управління проектами в сфері інформаційних технологій
 - ✓ 123 Сучасне програмування, мобільні пристрої та комп'ютерні ігри
 - ✓ 123 Прикладна комп'ютерна інженерія
 - ✓ 124 Системний аналіз та управління
 - ✓ 125 Кібербезпека
 - ✓ 126 Програмне забезпечення інформаційних систем
- ❑ «Інтелектуальний аналіз даних» (113 – «Прикладна математика»)
- ❑ ОПП «Інтелектуальні системи кібербезпеки». диплом за двома спеціальностями: 113 – Прикладна математика, 125 – Кібербезпека та захист інформації
- ❑ Унікальна міждисциплінарна програма «Комп'ютерні інформаційні технології цифрової трансформації енергетики» (диплом за двома спеціальностями: 123 - Комп'ютерна інженерія та 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка)





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



НАЦІОНАЛЬНА ТА МІЖНАРОДНА АКРЕДИТАЦІЯ



Всі Освітні програми
акредитовані МОН та наразі
проходять акредитацію в **Центрі
з евалюації та акредитації (ZEvA)**
(Ганновер, Німеччина)



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



Переможці світової олімпіади IEEExtreme16 з програмування 2022



За підсумками змагань із загального **інженерного програмування IEEExtreme16** Україна посіла 2-е місце у світі серед 65 країн світу та більш ніж 6000 команд, які брали участь у цьому заході. До складу однієї з команд «**UkrainianPower**», яка виборола «бронзу», увійшов студент групи **КН-10206** кафедри «**Мультимедійні та інтернет технології і систем**» **Андрій Скиба**.



What is IEEExtreme?

IEEExtreme is a global challenge in which teams of IEEE Student members – advised and proctored by an IEEE member, and often supported by an IEEE Student Branch – compete in a 24-hour time span against each other to solve a set of programming problems.





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



ШИРОКІ МОЖЛИВОСТІ ЩОДО ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

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

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

Розробник
програмного
забезпечення
(**Software Engineer**)

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

Архітектор програмних
систем (**Software/System
Architect, System
Analyst**)

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

Бізнес-аналітик
(**Business
Analyst**)





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»



ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій

ІСТОРІЇ УСПІХУ ВИПУСКНИКІВ



Ігор БРАПНСЬКИЙ
Президент компанії
«NIX Solutions Ltd.»

Член наглядової ради НТУ «ХПІ»



Іван МОРКВА
NVIDIA, USA



Антон КУМΠΑН
EPAM, USA



Олексій КУЛАПН
EPAM, USA

Відгуки наших випускників та їх історії успіху можна
подивитись на YouTube-каналі



https://www.youtube.com/@piitu_khpi



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



ІСТОРІЇ УСПІХУ ВИПУСКНИКІВ



Андрій Грищенко
VOICE ACTOR, COMMUNITY LEAD



Ігор Ясько
3D Photoreal Environment Artist
at Room 8 Studio



Андрій Соловей
3D GENERALIST



Дмитро Фомичов
3D ARTIST

Відгуки наших випускників та їх історії успіху можна
подивитись на [YouTube-каналі кафедри МІТС](#)





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#3

ПРОЄКТНЕ НАВЧАННЯ В ЛАБОРАТОРІЇ «ІННОВАЦІЙНИЙ КАМПУС»



ЩО ТАКЕ «ІННОВАЦІЙНИЙ КАМПУС»?



Альтернатива традиційній освіті, що передбачає самостійне виконання студентами окремих проєктів



Базові фундаментальні дисципліни вивчаються в університеті, а дисципліни практичної спрямованості — в «Innovation Campus»



Самоосвіта



P2P (peer-to-peer)



Гейміфікація



Проектний підхід



Обрання треку навчання





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



INNOVATION CAMPUS – СЕРЕД КРАЩИХ ПРОЄКТІВ СВІТУ!

Проект «Інноваційний кампус», спільна розробка НТУ «ХПІ» та фонду KFund Василя Хмельницького, потрапив до фіналу конкурсу Wharton-QS Reimagine Education! «Інноваційний кампус» увійшов в найкращі 12% із більш ніж 1100 поданих заявок.

Така нагорода – це як Оскар у сфері освіти: її отримують інноваційні підходи, які покращують результати навчання та можливості працевлаштування студентів

I'm speaking at
**QS Higher Ed Summit:
Middle East & Africa**

Get your ticket

Dr. Volodymyr Sokol
CEO of Innovation Campus
National Technical University
"Kharkiv Polytechnic Institute"

QS Higher Ed Summit: Middle East & Africa
1-3 March | Shangri-La Hotel Dubai & Online

UAEU United Arab Emirates University
Organising Partner

<https://www.kpi.kharkov.ua/ukr/2022/01/17/innovation-campus-qs-reimagine-awards-2021/>



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



INNOVATION CAMPUS – ПРИЗЕР МІЖНАРОДНОГО КОНКУРСУ!

6 грудня 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 військові дії та надскладну ситуацію з електрикою ми продовжуємо надавати якісну вищу освіту та демонструвати міжнародній спільноті нашу незламність та готовність долати труднощі!



<http://web.kpi.kharkov.ua/asu/2022/12/20/innovatsijnij-kampus-ntu-hpi/>



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



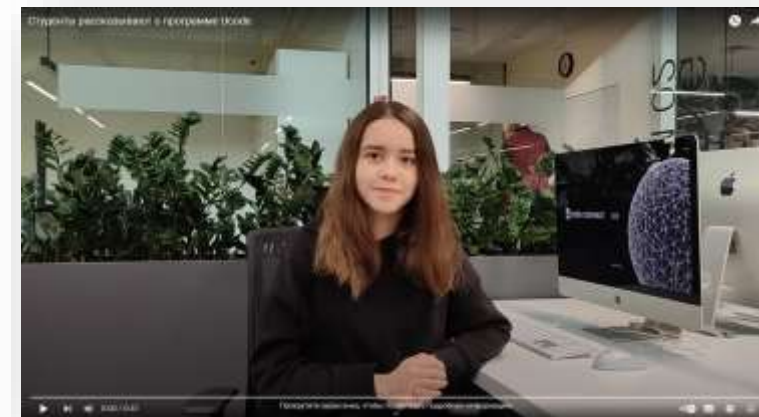
НАШІ СТУДЕНТИ ПРО НАВЧАННЯ В ІННОВАЦІЙНОМУ КАМПУСІ



Олексій ДЕГТЯРЬОВ, 121



YouTube <https://youtu.be/J8NcHNUkNbl>



Дар'я КУЛЄЦОВА, 122



Назар ТАРАН, 123

YouTube  <https://youtu.be/nqaiBTXt9LI>

Враження наших студентів від
навчання можна подивитись на
YouTube-каналі



https://www.youtube.com/@piitu_khpi



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#4

ПОГЛИБЛЕНЕ ВИВЧЕННЯ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ ТА МОЖЛИВІСТЬ НАВЧАННЯ АНГЛІЙСЬКОЮ



АНЛІЙСЬКА МОВА ВИВЧАЄТЬСЯ УСІ 4 РОКИ НАВЧАННЯ

Щотижня на заняттях з англійської
наші студенти вивчають:

- іноземну мову за професійним спрямуванням
- іноземну мову для професійної комунікації
- з 1 по 4 курс беруть участь у програмі «**Англійська для ІТ**» для отримання рівня **B2**

Мовну підготовку наших студентів здійснюють висококваліфіковані викладачі кафедри іноземних мов





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



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-C1

В інституті навчається **більше 300 іноземних студентів**

<https://web.kpi.kharkov.ua/asu/navchannya-anglijskoyu/>





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#5

МІЖНАРОДНІ ПРОГРАМИ МОБІЛЬНОСТІ ТА ПОДВІЙНИХ ДИПЛОМІВ



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»



ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій

МІЖНАРОДНА МОБІЛЬНІСТЬ СТУДЕНТІВ

В рамках міжнародних освітніх і наукових програм студенти, аспіранти та викладачі можуть взяти участь в цікавих дослідницьких проектах і стажуватися в кращих закордонних університетах



Франція



Німеччина



Чехія



Польща



Словаччина



Австрія



Німеччина



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



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
- Магдебурзький університет імені Отто-фон-Геріке, Німеччина
- Technische Universität Dresden, Німеччина Akademia Techniczno-Humanistyczna, м. Бельсько-Бяла, Польща
- Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza, м. Ченстохово, Польща

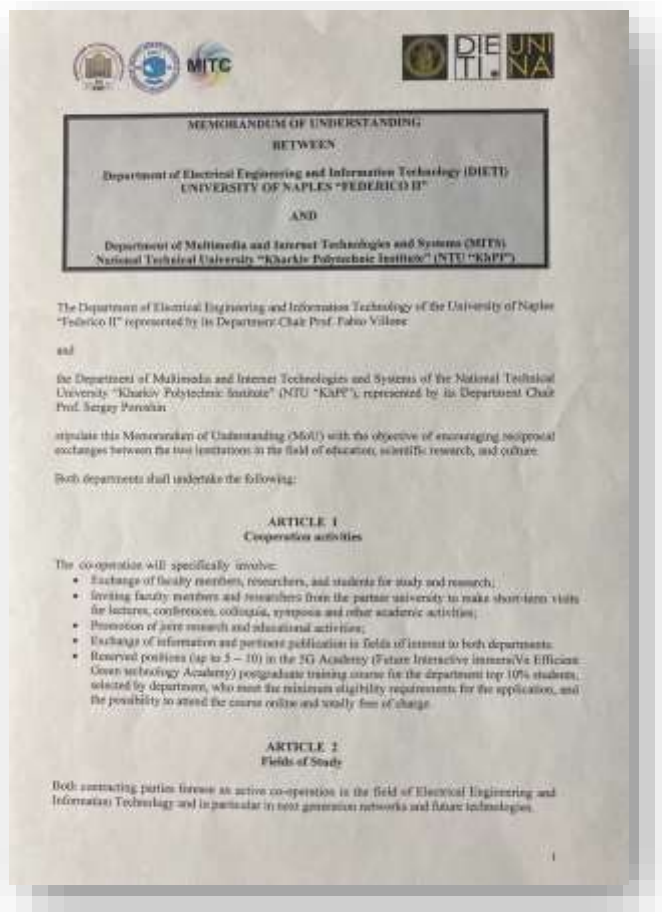


Більше про програми міжнародної мобільності –
<https://web.kpi.kharkov.ua/asu/programi-erasmus-2/>



Договір з Університетом Неаполя Фрідріха II

Кафедрою «**Мультимедійні та інтернет технології і системи**» була підписана угода про науково-освітню співпрацю з кафедрою «Електротехніки та інформаційних технологій» Університету Неаполя Фрідріха II.



Згідно цієї угоди відбувається навчання студентів кафедри **MITC** за програмою післядипломної підготовки у галузі ІТ-трансформації наступного покоління.

В цьому проекті прийняли участь студентки групи **КН-1019а Мацалак Вікторія** та **Мацалак Валерія**, які за успішне освоєння програми виграли **грант** на поїздку для практичного навчання в Університеті Неаполя Фрідріха II.



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



ПРОГРАМИ ПОДВІЙНИХ БАКАЛАВРСЬКИХ ДИПЛОМІВ!

Спільна програма з Рейнсько-Вестфальським
технічним університетом Аахена, Німеччина

<https://www.kpi.kharkov.ua/ukr/2022/10/25/hpi-nimechchyna-ta-belgia/>



З'явився шанс здобути другу освіту в елітному державному університеті Німеччини — 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 мови.

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

121 - Інженерія програмного забезпечення

122 - Комп'ютерні науки

123 - Комп'ютерна інженерія



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



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

куратор програми – доцент кафедри ПІТУ Володимир СОКОЛ



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



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#6

ДУАЛЬНА ТА НЕФОРМАЛЬНА СИСТЕМИ ОСВІТИ



ПОЄДНАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ТА ОПЛАЧУВАНОЇ РОБОТИ В ІТ-КОМПАНІЯХ

На базі магістратури кафедр ІСТ та ПІІТУ реалізується унікальний проект – система дуального навчання (**синтез теоретичної підготовки та оплачуваної практичної роботи**), що дозволяє скоротити період адаптації випускника на ринку праці на 2-3 роки, придбати досвід практичної роботи, необхідний для подальшого професійного зростання.

<https://web.kpi.kharkov.ua/asu/dualna-osvita/>

Студенти кафедри КМАД також проходять підготовку в ІТ-компаніях, які є партнерами кафедри, закріплюючи отримані знання та опановуючи практичні навички, переймаючи досвід найкращих менторів провідних українських компаній. Так, в цьому році, магістри першого року навчання проходять дуальне навчання в ІТ-компанії “Cloud Works”.

http://web.kpi.kharkov.ua/kmmm/uk/o_kafedre_ua/missiya_kaf_ua/dualne-navchannya/





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



НЕФОРМАЛЬНА СИСТЕМА ІТ ОСВІТИ

Визнання результатів неформального навчання, які здійснюють провідні ІТ компанії. Цю систему впроваджують дві кафедри Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та інформаційних технологій: «Комп'ютерна інженерія та програмування», «Програмна інженерія та інтелектуальні технології управління». Це дозволяє надавати студентам актуальні знання, більше практики у реальному секторі, що наблизить їхній рівень до професійних вимог сучасного роботодавця. Крім того, результати неформальної програми від провідних ІТ компаній зараховуються у системі університетського навчання.





СЕРТИФІКОВАНІ КУРСИ АКАДЕМІЇ CISCO

- CCNA: Introduction to Networks (version 7)
- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials (version 7)
- CCNA R&S: Routing and Switching Essentials (version 6)
- CCNA Cybersecurity Operations;
- CCNA Security;
- CCNA: Introduction to Networks;
- Introduction to IoT
- CyberOps Associate
- IoT Fundamentals: IoT Security
- Cloud Security
- Network Security
- PCAP: Programming Essentials in Python
- Python Essentials 1
- CLA: Programming Essentials in C
- CPA: Programming Essentials in C++
- CLP: Advanced Programming in C
- CPP: Advanced Programming in C++



	Associate Level	Specialist Level	Professional Level	Expert Level
Networking Engineers				
Software Developers				





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

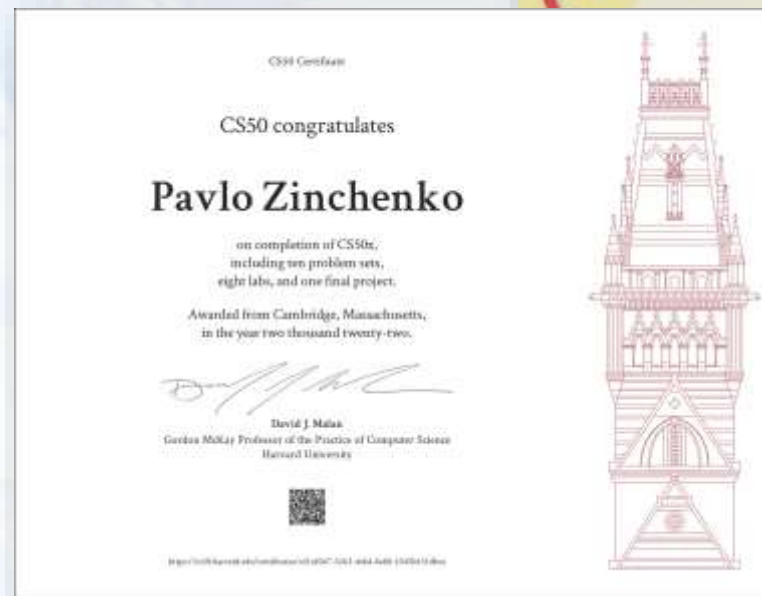
ННІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



НАВЧАННЯ ПРОГРАМУВАННЮ ЗА ГАРВАРДСЬКОЮ СИСТЕМОЮ

Наприкінці першого курсу, після виконання та захисту
фінального проєкту, студенти отримують **сертифікати**
Гарвардського Університету!

З першого курсу студенти
кафедри ПІІТУ навчаються за
Гарвардською системою CS50,
в якій увага приділяється як
 ґрунтовній підготовці з
комп'ютерних наук,
 так і технологіям розробки
програмного забезпечення —
C, Python, SQL, JavaScript,
HTML, CSS та іншим



Відео-презентація одного з
проєктів наших студентів:

You 

https://youtu.be/_ND1KgHJcxE



Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



#7

ПРИСКОРЕНА ФОРМА НАВЧАННЯ (ДЛЯ ВИПУСКНИКІВ КОЛЕДЖІВ ТА ТЕХНІКУМІВ)

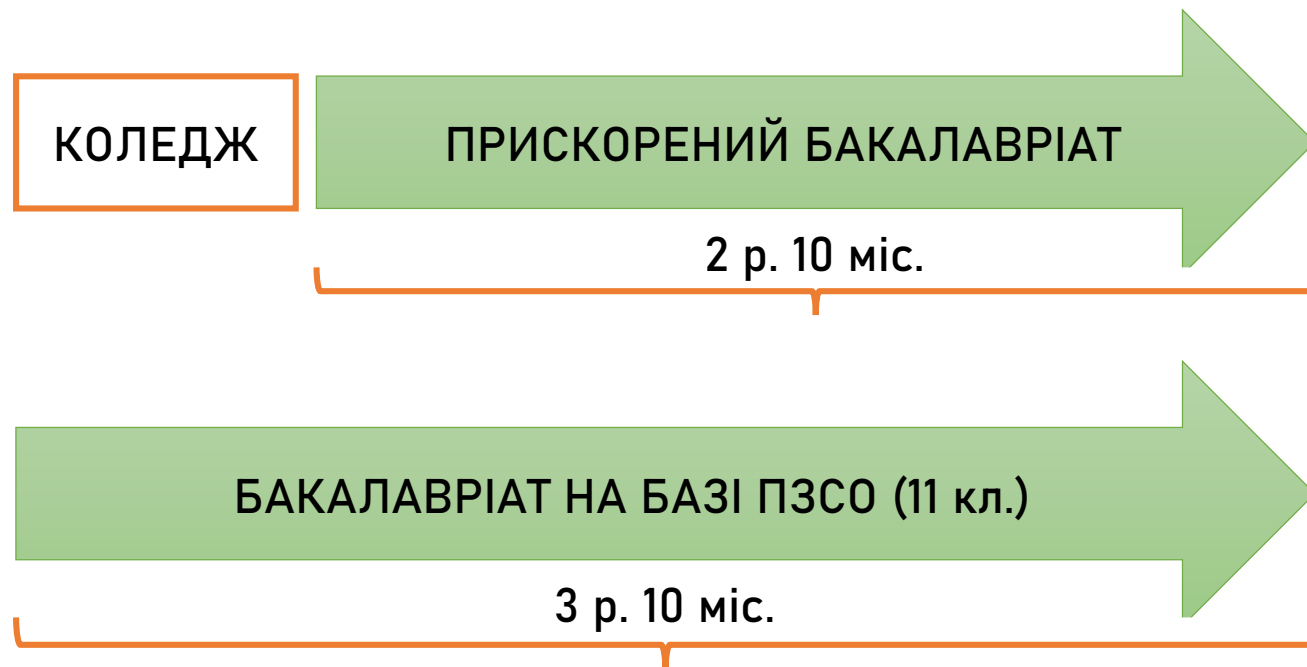


БАКАЛАВРСЬКА ПРОГРАМА ЗА 2 РОКИ 10 МІСЯЦІВ

– на основі мол. спеціаліста, (фахового) мол. бакалавра

На базі бакалавріату кафедр «Програмна інженерія та інтелектуальні технології управління» та «Комп'ютерна інженерія та програмування» передбачено вступ випускників закладів передвищої освіти (технікуми, коледжі) на 1-й курс прискореної програми підготовки (2 р. 10 міс.)

Вступники починають навчання разом зі студентами 2-го курсу, які вступали на базі повної загальної середньої освіти (11 класів)





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

ІНІ Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



БІЛЬШЕ ІНФОРМАЦІЇ – У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ

- ✓ 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

WWW: <https://web.kpi.kharkov.ua/if/uk/>

YouTube:

https://www.youtube.com/@nni_knit_ntu_khpi/

LinkedIn:

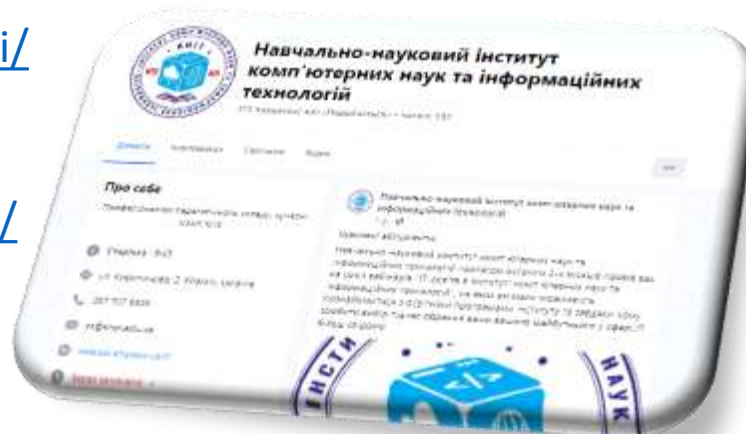
<https://www.linkedin.com/company/cskhpi/>

Instagram: <https://www.instagram.com/cs.khpi/>

Telegram: https://t.me/cs_khpi

Facebook: <https://www.facebook.com/cs.khpi/>

Email: cs@khpi.edu.ua





Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Комп'ютерних наук та
Інформаційних технологій



ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!
ВАШІ ЗАПИТАННЯ?