

Для наших студентів

НТУУ "КПІ" один із найстаріших та найкращих технічних університетів України.

Гуртожитком забезпечуються всі іногородні студенти. Науково - технічна бібліотека ім. Г.І. Денисенка НТУУ «КПІ» є однією з кращих вузівських бібліотек України і Європи. Центр культури та мистецтв НТУУ «КПІ» діє для реалізації творчих здібностей студентів. Спортивний комплекс НТУУ «КПІ» призначений для занять з 14 видів спорту. Медичне обслуговування студентів здійснює власна поліклініка.



Наші студенти мають можливість:

- навчатися за кордоном за програмами студентських обмінів з провідними технічними університетами;
- пройти військову підготовку та одержати звання офіцера запасу;
- одержати другу вищу освіту економічного, фінансового або юридичного профілю в стінах університету без відриву від основного навчання.

Контактна інформація

З усіх питань щодо вступу на навчання до нас Ви можете звернутися безпосередньо на кафедру:

Ми в інтернеті

<http://kxtp.kpi.ua>

адреса: 03056, м. Київ,
пр.-т Перемоги, 37,
корпус 4, кімната 171.
тел.: 0(44) 406-82-12

ел. пошта: kxtp@kpi.ua, kxtp@list.ru

Завідувач кафедри

БОЙКО Тетяна Владиславівна

Бажаєш отримати диплом «бакалавра»:

► **Крок 1.** Отримай сертифікат ЗНО із математики, фізики, української мови та літератури;

► **Крок 2.** Зареєструй електронну заяву на

<http://ez.osvitavsim.org.ua/>

► **Крок 3.** Обери НТУУ «КПІ» та спеціальність 151- «Пріоритет 1».

Бажаєш отримати диплом «магістра» та «Ph.D.», звернись на кафедру (к.4,кім.171).

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут»

КАФЕДРА КІБЕРНЕТИКИ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ



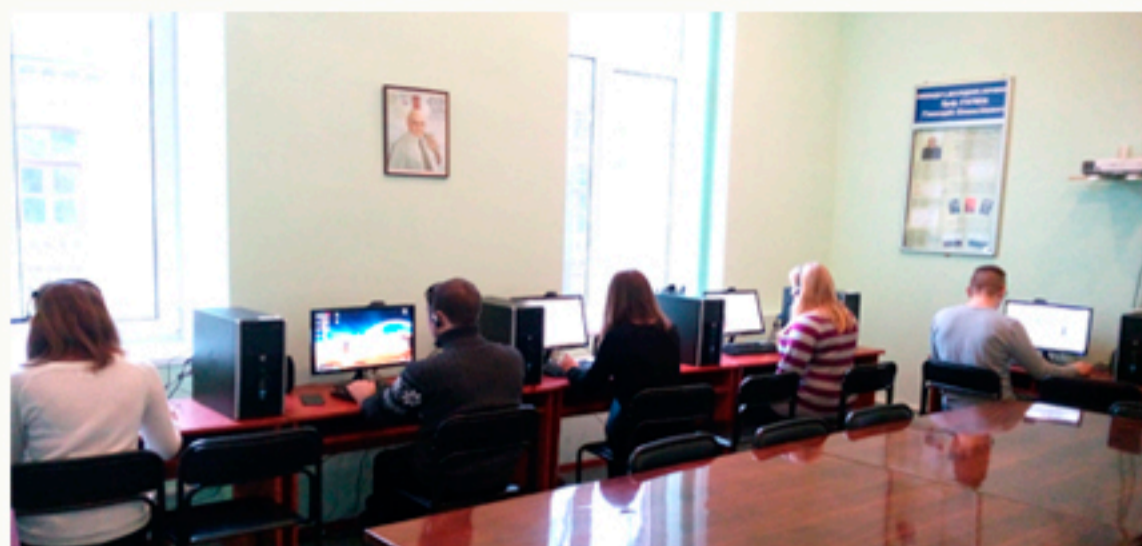
**Сучасна спеціальність
«АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА
КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ
ТЕХНОЛОГІЇ»
Унікальна в Україні
спеціалізація**

**«Комп'ютерно-інтегровані
технології сталих
хімічних виробничих
комплексів»**

Наскрізна підготовка:

- ☑ бакалавр;
- ☑ магістр;
- ☑ Ph.D. (кандидат наук)

Українсько-норвезький центр дистанційного навчання ім. Г. О. Статюхи



Історія кафедри КХТП у НТУУ «КПІ» почалася з 1974 року, як відповідь на актуальну потребу у фахівцях, що вміють застосовувати комп'ютерні технології у різних сферах виробництва. Випускники кафедри працюють у наукових установах, підприємствах, обчислювальних та інформаційних центрах, комерційних структурах як в Україні, так і за її межами. Учбовий процес забезпечують **20 викладачів**, 90% з яких – доктори та кандидати наук.

На кафедрі діють:

Спільна навчально-наукова лабораторія моніторингу екологічної Сталості Світового центру даних з геоінформатики та сталого розвитку НТУУ "КПІ".

Українсько-норвезький центр дистанційного навчання ім. Г.О. Статюхи.

Навчально-прикладний центр розробки стратегій керування хіміко-технологічними процесами НТУУ «КПІ»-«Хоневелл Україна».

Лабораторія математичного моделювання ім. А.Г.Бондар

Навчально-лабораторна база кафедри розміщена у семи лабораторіях із сучасною технікою.

Переваги навчання у нас:

ми готуємо фахівців у найбільш перспективній галузі – **комп'ютерно-інтегрованих технологіях**;

навчання проводиться на **безоплатній основі** – щорічно підготовка фахівців фінансуються за рахунок **коштів державного бюджету**; при цьому є можливість отримати освіту на контрактній основі;

студенти, які успішно навчаються отримують **стипендію**, найкращі з них – **іменну стипендію**;

ми забезпечуємо нашим студентам **сучасну підготовку в галузі інформаційних технологій** у поєднанні з класичною інженерною освітою;

ми створюємо нашим студентам усі умови навчання, а також ми зацікавлені **в їх успіхах**;

кожен з наших викладачів – **фахівець своєї справи**, котрий не лише володіє сучасними знаннями, педагогічними прийомами та методиками навчання, а і проводить дослідження у провідних напрямках сучасної науки;

наші студенти навчаються за **програмами підготовки та співпраці** із провідними установами України та світу;

не зважаючи на складні соціально-економічні умови, жоден випускник нашої кафедри за майже сорокарічну її історію не перебував на обліку в центрах зайнятості як безробітний.

Форми навчання:

- ✓ денна (за державним замовленням або на підставі договору);
- ✓ заочна (на підставі договору).

Що вміють підготовлені фахівці:

впроваджувати у виробництвах і технологіях сучасну наукову парадигму-концепцію сталого розвитку суспільства;

застосовувати комп'ютер як інструмент оптимального вирішення сучасних економічних, екологічних, технологічних та інших задач;

розробляти та впроваджувати сучасні засоби мікропроцесорної та комп'ютерної техніки для керування процесами виробництва в різних галузях промисловості;

розробляти прикладні програмні продукти, реалізовувати їх мовами програмування високого рівня (C++, C#, Delphi, SQL Server, Visio та ін.);

використовувати програмні продукти для розрахунку, моделювання та оптимізації інтегрованих процесів та технологій;

розробляти математичні моделі та застосовувати комп'ютерні методи у інженерній практиці, наукових дослідженнях з метою аналізування та прогнозування.



Навчально-прикладний центр розробки стратегій керування хіміко-технологічними процесами НТУУ «КПІ»- «Хоневелл Україна»