

Для наших студентів

Кампус НТУУ "КПІ" займає територію близько 120 гектарів, на якій органічно поєднані умови для навчання, заняття спортом, підвищення рівня культурного, наукового та інтелектуального розвитку, відпочинку та заняття особистими захопленнями всього 50-тисячного колективу.

Гуртожитком забезпечуються всі іногородні студенти.

Науково-технічна бібліотека ім. Г.І. Денисенка НТУУ «КПІ» є однією з кращих вузівських бібліотек України Європи.

Центр культури та мистецтв в складі НТУУ «КПІ» діє для реалізації творчих здібностей студентів, і є складовою частиною державної культурно-освітньої системи України, та надає студентській молоді можливості всебічного розвитку і самовизначення у сфері вільного часу, сприяє організації змістовного проведення дозвілля, відпочинку. У колективах художньої самодіяльності займаються більше трьох тисяч студентів та співробітників університету.

Спортивний комплекс НТУУ «КПІ» призначений для заняття спортом, і в ньому проводяться практичні заняття з 14 видів, а саме: атлетичної гімнастики; аеробіки; баскетболу; боксу; боротьби; волейболу; кульової стрільби; легкої атлетики; настільного тенісу; плавання; спортивної гімнастики; туризму; тенісу; шейпінгу. В навчальну програму також входять заняття з греблі; регбі, стрільби з лука, футболу. Студенти з вадами здоров'я займаються за спеціальними науково-обґрунтованими методиками. Кожен за власним бажанням обирає як вид спорту, так і викладача, що відповідає вимогам Болонського процесу.

Медичне обслуговування студентів та аспірантів НТУУ «КПІ» здійснює власна поліклініка, розташована на території компактного проживання й навчання студентів. Профілакторій на 200 місць щомісячно протягом року може оздоровлювати студентів.

Наші студенти мають можливість: одержати **навчання за кордоном** згідно програм студентських обмінів з провідними технічними університетами Європи та США; продовжити навчання в **аспірантурі** після закінчення університету, як на кафедрі так і в інших наукових установах, та підготувати дисертацію на здобуття наукового ступеня; пройти **військову підготовку** та одержати офіцерське звання у Військовому інституті при НТУУ «КПІ»; одержати **другу вищу освіту** економічного, фінансового або юридичного профілю в стінах нашого університету без відриву від основного навчання.

Контактна інформація

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

адреса: 03056, м. Київ, пр.-т Перемоги, 37, корпус 4, кімната 171.

т е л . : 0 (44) 406-82-12

ел. пошта: kxtp@kpi.ua, kxtp@list.ru

**в.о. завідувача кафедри, доцент
Бойко Тетяна Владиславівна**

За детальною інформацією про наших викладачів, дисципліни, що вивчаються та правила прийому на навчання завітайте на **веб-сайт** <http://kxtp.kpi.ua>

Необхідні служби та підрозділи

Відбіркова комісія ХТФ

- корп. 16, к. 126, 2-й пов.
- т е л . (093) 042-44-60

Деканат ХТФ

- корп. 4, к. 229, 2-й пов.

Гуртожиток ХТФ

- вул. Борщагівська, 146, гурт. № 19

Дирекція студ. містечка

- вул. Янгеля, 22, гурт. № 3

Військово-мобілізаційний відділ

- корп. 1, к. 162, 1-й пов.

Студ. поліклініка НТУУ «КПІ»

- вул. Янгеля, 16/2

Національний технічний університет
України

«Київський політехнічний інститут»
Хіміко-технологічний факультет



КАФЕДРА КІБЕРНЕТИКИ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ



БАКАЛАВР

Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
термін навчання – 4 роки

СПЕЦІАЛІСТ

Комп'ютерно-інтегровані
технологічні процеси і виробництва
термін навчання – 1,5 роки
на базі бакалавра

МАГІСТР

Комп'ютерно-інтегровані
технологічні процеси і виробництва
термін навчання – 2 роки
на базі бакалавра

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



Кафедра кібернетики ХТП

Кафедра існує в НТУУ «КПІ» з **1974 року**. За цей час на кафедрі підготовлено понад **800 фахівців**, розподіл яких завжди був стовідсотковим.

Випускники кафедри успішно працюють в наукових установах, різноманітних підприємствах, обчислювальних та інформаційних центрах, комерційних та банківських структурах як в Україні, так і за її межами.

Учбовий процес забезпечують **19 викладачів**, з яких - **1 професор** та **12 доцентів**. Майже **90%** викладачів кафедри - **доктори та кандидати наук**.

Навчально-лабораторна база кафедри розміщена **в семи учебових лабораторіях** загальною площею близько **400 кв.м.**, оснащених сучасною комп'ютерною технікою.

На кафедрі створено:

Навчально-наукову лабораторію моніторингу екологічної сталості Світового центру даних з геоінформатики та сталого розвитку НТУУ «КПІ».

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

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

Переваги навчання саме у нас:

ми готуємо фахівців за одним з найбільш перспективних напрямів – **комп'ютерно-інтегровані технології**; навчання проводиться на безплатній основі – щорічно підготовка **25 фахівців** фінансуються за рахунок коштів **державного бюджету**. При цьому є можливість отримати освіту на контрактній основі; студенти, які успішно навчаються отримують **стипендію**; ми забезпечуємо нашим студентам **сучасну підготовку** в галузі **інформаційних технологій** в поєднанні з класичною інженерною освітою;

ми створюємо нашим студентам всі умови для навчання, ми **зацікавлені в успіхах наших студентів**; кожен з наших викладачів – фахівець своєї справи, котрий не лише володіє сучасними знаннями, педагогічними прийомами та методиками навчання, а і веде **наукові дослідження** в провідних напрямах сучасної науки; не зважаючи на складні соціально-економічні умови, жоден випускник нашої кафедри за майже сорокарічну історію не перебував на обліку в центрах зайнятості як безробітний.

Форми навчання:

денна (за кошти державного бюджету або на підставі договору);
заочна (на підставі договору).

Перелік сертифікатів Українського центру оцінювання якості освіти, які необхідні для вступу:

математика;

фізика;

українська мова та література

Що вміють підготовлені фахівці:

застосовувати комп'ютер під час дослідження складних процесів і систем (економічних, екологічних технологічних, тощо), розробляти та впроваджувати сучасні засоби мікропроцесорної та комп'ютерної техніки для керування процесами виробництва в різних галузях промисловості; розробляти математичні моделі, знаходити оптимальні рішення та можливості ефективно здійснювати експерименти, як технологічні, так і комп'ютерні; розробляти програмні продукти, реалізовувати їх в комп'ютерному середовищі на мовах програмування високого рівня із застосуванням засобів візуалізації; **використовувати програмні продукти** для розрахунку, моделювання та оптимізації інтегрованих процесів та технологій; працювати з **найсучаснішими пакетами програм** загального і спеціалізованого призначення та інформаційно-пошуковими системами.

Ласкаво просимо до кафедри кібернетики хіміко-технологічних процесів!!!

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

