

Працевлаштування

Наші випускники працюють в державних і приватних підприємствах та установах, науково-дослідних інститутах, в сфері освіти. Серед них; Samsung Electronics Україна, КДЗ «Буревісник», Intel Україна, ТОВ «Мед Ексім», ПАТ «Фармак», Компанія «ОНІКО», Інститут прикладних проблем фізики і біофізики НАН України, Національний інститут раку, Державний комітет України по стандартизації, метрології та сертифікації, Національний Інститут серцево-судинної хірургії ім. М. М. Амосова, VD MAIS, КБ ім. Антонова, ДП Банкотно-монетний двір НБУ, RUSBANA інжиніринг Україна, ДАКХ «Артем», КП «Арсенал», МедІнТех, Сервіс-Мед та інші.

Тільки під час навчання в КПІ ви зможете:

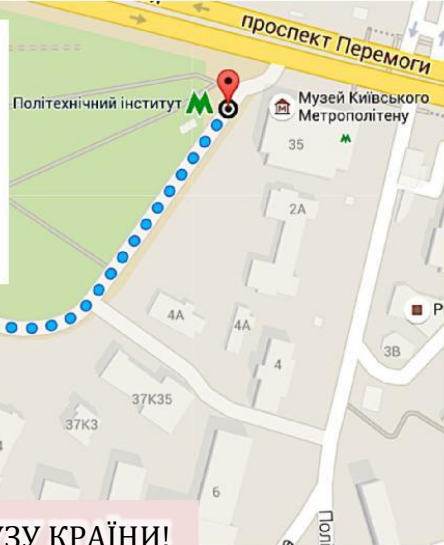
- ✓ отримати військову освіту за програмою підготовки офіцерів запасу на Військовій Кафедрі НТУУ «КПІ» (і дівчата також ☺);
- ✓ пройти додаткові курси з іноземних мов, кваліфікаційні курси Cisco System, EPAM, Global Logic;
- ✓ взяти участь у стипендіальних програмах, програмах кредитної мобільності, подвійного диплому з вузами Європи, студентського обміну.

Поштова адреса:

03056, м.Київ, проспект Перемоги,37
НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського», ПБФ

Наші контакти

Тел.кафедри ВП: (044) 204-94-75
факс.кафедри ВП: (044) 204-96-18
ел.пошта: vp_pbf@kpi.ua
kafedravn1@gmail.com
https://vk.com/kafvp_kpi
<https://www.facebook.com/kafvp/>



СТАНЬ СТУДЕНТОМ КРАЩОГО ВУЗУ КРАЇНИ!

Кафедра Виробництва приладів Приладобудівний факультет

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»



СТАНЬ СТУДЕНТОМ КРАЩОГО ВУЗУ
КРАЇНИ!

Кафедра готує висококваліфікованих фахівців з напрямку автоматизації та комп'ютерних технологій, а також метрології й інформаційно-вимірювальної техніки для дослідницьких, виробничих та бізнес установ галузі охорони здоров'я, оборонного, ракетно-космічного та агропромислового комплексів, біо-інженерії і суміжних галузей економіки.



Форма навчання: **денна, заочна**

ЗНО: **українська мова, фізика, математика**

Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів

Спеціалізація *«Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів»* – це новітній напрямок високопродуктивних технологій, де використовуються останні досягнення в сфері комп'ютерних та інформаційних засобів, штучного інтелекту, теорії керування, мікропроцесорної техніки, електроніки та елементів автоматизації проектних та виробничих процесів.

Що вивчають?

Вивчають сучасну комп'ютерну техніку та мережеві технології, алгоритмізацію та програмування, засоби автоматичного керування та мікропроцесори, вимірювальні системи, електроніку, системи автоматизованого проектування, бази та банки даних, обладнання з числовим програмним керуванням.

Біомедична вимірювальна техніка

Спеціалізація *«Біомедична вимірювальна техніка»* – це багатопрофільний напрямок сучасних медико-біологічних технологій, що базується на останніх досягненнях медицини та техніки і призначений для розробки, виготовлення та обслуговування біомедичних приладів та інформаційно-вимірювальних систем.

Унікальність програми підготовки обумовлена можливістю брати участь у реальних конструкторських та науково-дослідних проектах світового рівня по створенню новітніх біотехнічних систем та технологій.

Що вивчають?

Студенти отримують фундаментальні та спеціалізовані знання з біомедичної інженерії, вимірювальної електронної та мікропроцесорної техніки, біомеханіки, біофотоніки, лазерних та кріо-технологій, засобів інтроскопії в поєднанні з сучасними комп'ютерними технологіями обробки біомедичної інформації.

Чому навчають?

Під час навчання за обома спеціалізаціями студенти отримують навички:

- роботи в CAD/CAE/CAPP пакетах Pro/ENGINEER, КОМПАС, AutoCAD, SolidWorks, T-FLEX, INTERSAP, ADEM;
- проведення математичного моделювання засобами MatLab, LabVIEW;
- програмування на мовах C++, Delphi;
- розробки електронних схем за допомогою програмних засобів Proteus та CodeVisionAVR та інше.

