

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 «ОНКО», 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 Банкнотно-монетний двір НБУ, RUSBANA інжиніринг Україна, ДАКХ «Артем», КП «Арсенал», МедІnТех, Сервіс-Мед та інші.

Тільки під час навчання в КПІ ви зможете:

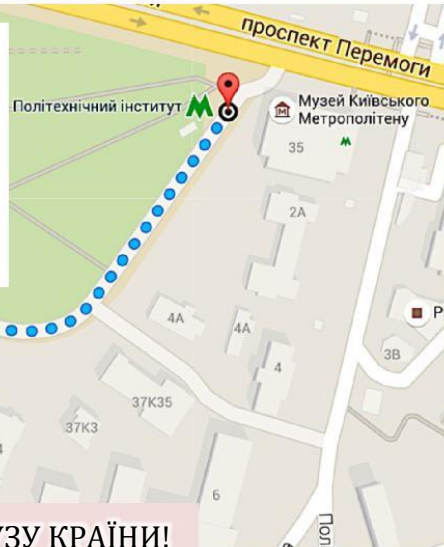
- ✓ отримати військову освіту за програмою підготовки офіцерів запасу на Військовій Кафедрі КПІ ім. Ігоря Сікорського;
- ✓ пройти додаткові курси з іноземних мов, кваліфікаційні курси Cisco System, EPAM, Global Logic;
- ✓ взяти участь у стипендіальних програмах, програмах кредитної мобільності, подвійного диплому з вузами Європи, студентського обміну.

Поштова адреса: 03056, м.Київ, проспект Перемоги,37

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», ПБФ

Наші контакти:

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



СТАНЬ СТУДЕНТОМ КРАЦЬОГО ВУЗУ КРАЇНИ!

Кафедра Виробництва приладів Приладобудівний факультет

Національний технічний університет України

«Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»



СТАНЬ СТУДЕНТОМ КРАЦЬОГО ВУЗУ
КРАЇНИ!

Кафедра готує висококваліфікованих фахівців зі спеціальностей «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» й «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» для дослідницьких, виробничих та бізнес-установ галузі охорони здоров'я, оборонного, ракетно-космічного та агропромислового комплексів, біо-інженерії і суміжних галузей.

Підготовка здійснюється на основі повної загальної середньої освіти та за скороченою програмою на основі здобутого ОКР «Молодший спеціаліст».



Форма навчання: **денна, заочна**

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

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.

Медичні прилади і системи

Спеціалізація **«Медичні прилади і системи»** – 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 зі створення 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?

- Студенти отримують навички:
- роботи в системах 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.

