Навчально-науковий інститут механічної інженерії і транспорту

Адреса:
61002 м. Харків,
вул. Кирпичова, 2
Головний аудиторний корпус (ГАК), к. 314

Телефон та e-mail:
(057)707-63-81
mit@kpi.kharkov.ua

Ми Online
http://web.kpi.kharkov.ua/mit/

Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Єпіфанов Віталій Валерійович

Директор інституту, професор, к.т.н.

Навчально-науковий інститут механічної інженерії і транспорту – це можливість отримання високоякісної інженерної освіти за спеціальностями, які користуються особливою підтримкою держави.

Застосування прогресивних методів навчання, широке використання в навчальному процесі сучасних засобів обчислювальної техніки, програмних продуктів та інформаційних технологій, потужна матеріальна база, участь студентів у проведенні наукових досліджень, тісний зв’язок з провідними підприємствами і установами галузі дозволяють забезпечити підготовку висококваліфікованих спеціалістів.

ПРО НАВЧАЛЬНИЙ ПІДРОЗДІЛ

Інститут заснований в 2018 році. До складу інституту входять 14 кафедр, всі кафедри випускаючі. Сьогодні в інституті навчається близько 1500 студентів. Кожен рік наші кафедри випускають понад 300 фахівців.

ФОРМИ НАВЧАННЯ

Ми пропануємо денну та заочну форму навчання на базі ПЗСО, навчання за скороченою формою для випускників коледжів та технікумів на базі, а також другу вищу освіту на базі диплома бакалавра.

ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

Наші випускники – це фахівці у галузі машинобудування, прикладної механіки, матеріалознавства, гідроенергетики, автомобільного транспорту, екології та охорони праці.

СПЕЦІАЛЬНОСТІ

101 – Екологія
131 – Прикладна механіка
132 – Матеріалознавство
133 – Галузеве машинобудування
145 – Гідроенергетика
263 – Цивільна безпека
274 – Автомобільний транспорт

ПЕДПГОГІЧНИЙ СКЛАД

Навчальний процес і наукові дослідження здійснюють близько 250 викладачів та 30 науковців, серед них 75 докторів наук і професорів та понад 120 кандидатів наук і доцентів.

ДИПЛОМИ

Після закінчення університету студенти отримують дипломи бакалавра і магістра міжнародного зразка

Конкурентні переваги

Наукова діяльність

Науково-дослідні роботи вчених інституту спрямовані на інноваційний розвиток країни. Створюються нові технології для сучасних виробництв, нові зразки техніки. В інституті працюють наукові школи, які ведуть фундаментальні та прикладні дослідження в галузі механіки, машинобудування, матеріалознавства, гідроенергетики, транспорту, екології та інших. В інституті виконуються 3 фундаментальних і 5 прикладних наукових робіт обсягом понад 6 млн. грн.

Співробітництво

Інститут має зв'язки з науковими, дослідними та освітніми установами України та провідних країн світу.

Наші кафедри співпрацюють з університетами країн ЄС, в яких наші студенти мають можливість пройти стажування та навчання за двосторонніми угодами (Польща, Литва та ін.) або проектами кредитної мобільності Erasmus+.

Інщі переваги

◄ Якісна інженерна освіта на сучасній лабораторній базі;

◄ Практика на сучасних підприємствах та переваги дуальної освіти;

◄ Можливість стажування та отримання подвійних дипломів у кращих ВНЗ країн ЄС;

◄Можливість навчання англійською мовою

◄ Насичене спортивне та творче студентське життя

ТУТ ПРАЦЮЮТЬ НАЩІ ВИПУСКНИКИ

ТУТ ПРАЦЮЮТЬ НАЩІ ВИПУСКНИКИ

УГМК
ДТЕК
ZF
АВТРАМАТ
HYDROELECS
ХКБМ
ТУРБОАТОМ
СОНАР ООО "СОНАР"
МОТОРИМПЕКС
ФЕД
ХКБМ
ХТЗ
KRAZ
ЗСМ
AUTODESK
ГП УкрНТЦ «ЭНЕРГОСТАЛЬ»
ФРУНЗЕ
ИНДУСТРИАЛЬНАЯ ГРУППА УПЭК
FINPROFILE MACRING GROUP
UKROBORONPROM Ukrainian Defence Industry
ЮЖКАБЕЛЬ
ИПРИС·ПРОФИЛЬ
UKRINTECH UKRAINIAN INNOVATIVE TECHNOLOGIES
ТОРГОВЫЙ ДОМ ЕВРОМЕТ
Тубный завод
ENGINOVA Excellent Experts
HARP
МОТОРИМПЕКС
DAMEN
epam
ФЕД

Спеціальності та освітні програми

101 Екологія

Інженерна екологія

131 Прикладна механіка

Прикладна механіка

132 Матеріалознавство

Прикладне матеріалознавство, новітні технології та комп'ютерний дизайн матеріалів

133 Галузеве машинобудування

Галузеве машинобудування

145 Гідроенергетика

Гідроенергетика

274 Автомобільний транспорт

Автомобілі та автомобільне господарство

101 Екологія

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Інженерна екологія
та техніка захисту
навколишнього
середовища

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Інженерна екологія

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

131 Прикладна механіка

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Прикладна механіка

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Інтегровані технології машинобудування
Інструментальне виробництво
Технології автоматизованого виробництва
Металорізальні верстати і системи
Інженерія логістичних систем
Інженерія мехатронних гідропневмосистем
Стандартизація, сертифікація та управління якістю продукції
Обладнання та технології обробки тиском
Обладнання та технології ливарного виробництва
Гідропневмоавтоматика нафтогазового устаткування
Зварювання та споріднені процеси та технології
Комп'ютерне моделювання технічних систем

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

132 Матеріалознавство

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Прикладне матеріалознавство та комп'ютерна інженерія матеріалів

Нові функціональні матеріали та нанотехнології

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Прикладне матеріалознавство, новітні технології та комп'ютерний дизайн матеріалів

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

133 Галузеве машинобудування

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Автомобілі та трактори
Автоматизоване проектування транспортних засобів високої прохідності
Мехатронні системи транспортних засобів
Машини і механізми нафтогазових промислів
Підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання
Автоматизовані та роботизовані технологічні комплекси в машинобудуванні
Обладнання харчових, переробних і хімічних виробництв

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Галузеве

машинобудування

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

145 Гідроенергетика

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Гідроенергетика

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Гідроенергетика

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

263 Цивільна безпека

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Охорона праці

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Охорона праці

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

274 Автомобільний транспорт

СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ

Автомобілі та автомобільне господарство

КОНКУРСНІ ПРОПОЗИЦІЇ

Автомобілі та автомобільне господарство

Детальніше: http://vstup.kpi.kharkov.ua/

Наші кафедри:

- Автомобіле- і тракторобудування
- Гідравлічні машини
- Деталі машин та мехатронні системи
- Зварювання
- Інтегровані технології машинобудування ім. М.Ф.Семка
- Інформаційні технології і системи колісних та гусеничних машин ім. О.О.Морозова
- Ливарне виробництво
- Матеріалознавство
- Обробка металів тиском
- Охорона праці і навколишнього середовища
- Підйомно-транспортні машини і обладнання
- Теорій і систем автоматизованого проектування механізмів і машин
- Технологія машинобудування та металорізальні верстати
- Хімічна техніка та промислова екологія