



Кафедра (АВП)

«Автоматизація виробничих процесів»

(факультет машинобудування)

Спеціальність (123)

«КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ»

Освітня програма:

«Комп'ютерні системи та мережі»

Рівні підготовки:

бакалавр, магістр

Комп'ютерна інженерія або *інженерія комп'ютерних систем* об'єднує інформатику та комп'ютерні технології і зосереджена не тільки на самій роботі комп'ютерних систем, але й на їх інтеграції.

Робота в **ІТ-індустрії** передбачає створення і використання програмних систем і мереж, їх системне програмне забезпечення та бази даних, мікропроцесорних багатоядерних систем, бездротових і мобільних систем, мережових комунікацій, інтеграцію комп'ютерних систем. Тому передбачається підготовка фахівця в галузі електроніки, програмного забезпечення й інтеграції апаратно-програмного забезпечення.



Завдання комп'ютерної інженерії включають створення програмного забезпечення для мікроконтролерів, розробку операційних систем, створення робототехнічних систем, проектування та дослідження комп'ютерних систем та мереж різного призначення, створення та обслуговування промислових мереж.

Знання, отримані за фахом, допоможуть вирішувати конкретні задачі в галузях інформаційного сервісу, промисловості, сільського господарства, медицині, робототехнічних комплексах, побутовій техніці та ін.



**ВИ БАЖАЄТЕ ЙТИ В НОГУ З ЧАСОМ?
МИ ЧЕКАЄМО САМЕ НА ВАС!**

ДДМА, мм. Краматорськ-Тернопіль, <http://www.dgma.donetsk.ua/>
Кафедра АВП, моб. тел. (099) 094-97-27; e-mail: avrazzhivin75@gmail.com
Приймальна комісія, тел. (099) 307-16-69, e-mail: pk.ddma.1952@gmail.com