



Центральноукраїнський національний технічний університет

Central Ukrainian National Technical University

ЗАПРОШУЄМО НА НАВЧАННЯ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ Комп'ютерний інжиніринг технологій, робототехніка і 3D друк



спеціальності:

**131 Прикладна
механіка**

**133 Галузеве
машинобудування**

ЗНО

1. Українська мова і література
2. Математика
3. Історія України або
Іноземна мова або
Біологія або
Географія або
Фізика або
Хімія



Завідувач кафедри

«Машинобудування, мехатроніки і робототехніки»

Гречка Андрій Іванович 096 158-12-97

<http://mvs.kntu.kr.ua/> <https://www.facebook.com/groups/241415482969973/>





ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА Комп'ютерний інжиніринг технологій, робототехніка і 3D друк

спеціальності:

**131 Прикладна
механіка**

**133 Галузеве
машинобудування**



**До навчальних планів входять
сучасні дисципліни:**

**робототехніка;
обладнання і технології 3D друку;
мехатроніка;
3D-моделювання та САПР;
основи дизайну і технічної естетики;
програмування ЧПУ;
CAD/CAM-системи;
системи ЧПУ та електроавтоматика;**



Навчальні лабораторії кафедри оснащені унікальним сучасним обладнанням, зокрема координатно-вимірювальним пристроєм Faro Arm (точність 0,03 мм) та цифровим профілометром Zeiss Handysurf.

Велика увага приділяється тривимірному проектуванню (SolidWorks, Autodesk, КОМПАС), автоматизованому програмуванню обробки на верстатах з ЧПУ (HSMWorks, Fusion 360, CAMWorks), програмному забезпеченню 3D друку (Simplify3D, Cura, Repetier, Slic3r тощо).

Наші студенти мають можливість проходити стажування у країнах Європи: Франції, Великобританії, Німеччині. При бажанні студенти можуть отримати офіцерське звання на військовій кафедрі.

<http://mvs.kntu.kr.ua/> <https://www.facebook.com/groups/241415482969973/>

