

## Спеціальність "Прикладна механіка" (код 131, Галузь знань - 13 Механічна інженерія)



Без фундаментальної інженерної освіти бути фахівцем у будь-якій сучасній галузі абсолютно неможливо. Одержавши освіту за спеціальністю «прикладна механіка» Ви зможете працювати у будь-якій сфері й керувати надскладними виробничими процесами. Фундаментальні знання в галузі прикладної механіки, інформаційних систем та технологій

машинобудування на базі сучасних технологій та комп'ютерної техніки – це спеціальність «Прикладна механіка». Випускники працюють на підприємствах усіх галузей промисловості, інженерами-механіками, консультантами з інженерних питань, науковим співробітниками на фірмах, інженерами з продажу устаткування та ін. Фахівець проектує сучасне машинобудівне



обладнання, засоби автоматизації, промислові роботи і робототехнічні системи та комплекси для реалізації різноманітних технологічних процесів за допомогою комп'ютерних систем автоматизованого проектування та розрахунків; розробляє системи керування автоматизованим обладнанням та керуючі програми верстатів з ЧПУ; здійснює діагностування, експлуатацію та ремонт обладнання й устаткування на підприємствах.