

**БАКАЛАВРАТ СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 163 БІОМЕДИЧНА ІНЖЕНЕРІЯ**

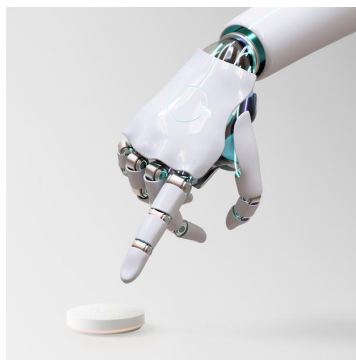
**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

# **ТЕХНОЛОГІЇ ОРТОПЕДИЧНИХ ТА РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ВИРОБІВ МЕДИЧНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ**

Освітньо-професійна програма «Технології ортопедичних та реабілітаційних виробів медичного призначення» готує фахівців в сфері розроблення, виробництва, випробування, експлуатації, сервісного обслуговування, ремонту і сертифікації виробів медико-біологічного призначення.

Об'єктом діяльності фахівців даного напрямку є:

- дослідження та розробка технологій, створення і застосування технічних засобів реабілітації і матеріалів біомедичного призначення;
- вдосконалення існуючих природних, штучних і комбінованих матеріалів, які використовуються в протезах, ортезах та технічних засобах реабілітації або контактують і взаємодіють з тканинами людини;
- експертиза, сертифікація, аналіз і випробування матеріалів біомедичного призначення та виробів на їхній основі у лабораторіях різного рівня на підприємствах, науково-дослідних і академічних інститутах, митниці тощо;
- маркетинг матеріалів біомедичного призначення та виробів на їхній основі;
- застосування в практичній діяльності інформації про фізичні, функціональні можливості і антропометричні дані пацієнта для організації та координації процесу виготовлення ортезів/протезів.



Освітньо-професійна програма забезпечується  
**кафедрою хімічної технології переробки пластмас**  
Національного університету "Львівська політехніка"

Львів, пл. Св. Юра 3/4, 8-й навчальний корпус, кім. 028

+38 (032) 258-25-97, +38 (032) 258-21-86

[khttp.dept@lpnu.ua](mailto:khttp.dept@lpnu.ua), [lpnu.ua/http](http://lpnu.ua/http)

Деталі за QR-кодом:

