

<b>Numer projektu</b>	2021-1-PL01-KA220-HED-000031182
-----------------------	---------------------------------

<b>Tytuł projektu</b>	ErgoDesign – Improving digital skills for Ergonomics and Bioengineering Innovations for inclusive Health Care
<b>Akronim projektu</b>	ErgoDesign
<b>Strona internetowa projektu</b>	www.ergodesigner.eu
<b>Nazwa instytucji koordynującej:</b>	Politechnika Poznańska
<b>Partnerzy</b>	Technical University of Varna, Bułgaria National Technical University of Athens, Grecja Košice Technical University, Košice, Słowacja Obuda University, Budapest, Węgry Valuedo, Włochy
<b>Czas trwania</b>	36 mies.
<b>Dofinansowanie z programu Erasmus+</b>	320 115 euro

## Streszczenie projektu

Projekt ma na celu stworzenie nowego kursu e-learningowego dla studentów (przyszłych projektantów i producentów implantów dla służby zdrowia) poszerzającego ich wiedzę z zakresu ergonomii i bioinżynierii oraz umiejętności cyfrowych w zakresie projektowania i wytwarzania produktów pokrewnych (implanty dentystyczne i ortopedyczne, protezy i egzoszkielety). Szkolenie będzie kładło nacisk na uwzględnianie potrzeb osób ze specjalnymi wymaganiami (choroby fizyczne lub psychiczne). W trakcie realizacji projektu partnerzy opracują również dynamiczny zestaw narzędzi pozwalający na gromadzenie informacji o bezpłatnych narzędziach cyfrowych potrzebnych do projektowania i wytwarzania produktów medycznych. Ma to wspomóc pracę nauczycieli akademickich dzięki poszerzeniu ich wiedzy na temat bezpłatnych programów. W efekcie zdobędą oni możliwość ich wykorzystywania w swoich aktualnych kursach szkoleniowych, a studenci dostęp do wiedzy i umiejętności, którą następnie będą mogli wykorzystać w przyszłej pracy zawodowej.