

MODEL EDUKACJI I AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ UCZNIÓW SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH I STUDENTÓW INSPIROWANY PROGRAMEM FIRST ROBOTICS COMPETITION

Marcin Giza

Fundacja Wschodni Klaster Innowacji



Innowacja pomaga...



Studentom i uczniom przygotowującym się do wejścia na rynek pracy. Udział w projekcie pozwala uczestnikom zdobyć doświadczenia zawodowe pożądane przez pracodawców.

Rozwiązanie mogą zastosować...



Uczelnie i szkoły wyższe, szkoły, organizacje pozarządowe.



InnLab

Nazwa innowacji:

Model edukacji i aktywizacji zawodowej uczniów szkół ponadgimnazjalnych i studentów inspirowany programem FIRST Robotics Competition Innowator:

Marcin Giza – Fundacja Wschodni Klaster Innowacji

Na czym polega innowacja?

W ramach projektu opracowano i przetestowano model aktywizacji osób młodych, w którym kilkusobowe zespoły młodzieży rozwiązują złożone problemy sformułowane przez Instytucje Współpracujące. Problemy postawione przed zespołami są realnymi problemami, a ich rozwiązanie wymaga m.in. kreatywności, innowacyjności i umiejętności pracy w grupie. Zespoły korzystają ze wsparcia mentorów (doświadczonych liderów) i specjalistów branżowych, którzy im doradzają w merytorycznej części ich zadań. Zespoły korzystają także z warsztatów z zakresu: kreatywność/innowacyjność i komunikacja/praca w grupie. Na zakończenie zespoły przedstawiają rozwiązanie problemu Instytucjom Współpracującym. W trakcie prac nad problemem uczestnicy zdobywają wiedzę związaną tematycznie z zakresem zadania, rozwijają kreatywność, innowacyjność, komunikację, umiejętności pracy w grupie i rozwiązywania złożonych problemów. Inspiracją do opracowania projektu było zaangażowanie Grantobiorcy w proces współtworzenia pierwszej polskiej drużyny FIRST Robotics Competition „Spice Gears” i organizacja turniejów robotyki dla uczniów szkół podstawowych. **Inne Informacje:**

Końcowym produktem jest: Strona internetowa www.innlab.pl na której znajduje się model aktywizacji z opracowanymi dokumentami w postaci wskazówek dot. mentoringu i wsparcia specjalistycznego, scenariusze zajęć warsztatów z kreatywności/innowacyjności i pracy w grupie/komunikacji, rekomendacje dla instytucji realizujących projekt.

Kontakt do innowatora:



LUBELSKA
FUNDACJA
ROZWOJU



kontakt@wki.org.pl

m.giza@wki.org.pl