



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Architekt Tomasz Bojko realizuje projekt dofinansowany z Funduszy Europejskich pn. „Zakup usługi badawczo – rozwojowej w zakresie opracowania aplikacji do korekcji błędów w bazie naukowej Web of Science”

Głównym celem projektu jest zwiększenie przewagi konkurencyjnej firmy poprzez opracowanie innowacyjnej w skali świata aplikacji do automatycznej korekcji błędów w naukowej bazie danych Web of Science

Projekt obejmuje realizację jednego zadania związanego z zakupem usługi badawczo -rozwojowej polegającej na opracowaniu nowego produktu i będzie obejmowała kolejno etapy:

1. opracowanie odpowiednich algorytmów logicznych wyszukiwania niewprowadzonych cytowań na podstawie porównywania różnych źródeł,
2. opracowanie informatycznych implementacji zaproponowanych algorytmów logicznych (kodu źródłowego przekształcającego algorytmy na odpowiednio przystosowany do tego celu program),
3. dostosowanie aplikacji do środowiska informatycznego, z którym docelowo będzie współpracować tj. bazy Web of Science,
4. wykonanie testów poprawności działania aplikacji,
5. optymalizacja i dostosowania aplikacji w celu uproszczenia jej obsługi.

Efektom prowadzonych działań będzie opracowanie aplikacji do korekcji błędów w bazie naukowej Web of Science - produktu innowacyjnego w skali świata.

Bezpośrednimi użytkownikami wdrożonego innowacyjnego oprogramowania będą:

- ośrodki akademickie i naukowe bez względu na lokalizację,
- redakcje i wydawnictwa czasopism naukowych, reprezentujące wszystkie dziedziny nauki z różnych krajów,
- autorzy publikacji naukowych,
- prywatni przedsiębiorcy publikujący artykuły na łamach czasopism naukowych.

Okres realizacji projektu: 2.10.2017 – 30.09.2018 r.

Całkowita wartość projektu: 196 800,00 zł

Wysokość dofinansowania z Funduszy Europejskich: 108 784,00 zł



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Architekt Tomasz Bojko realizuje projekt dofinansowany z Funduszy Europejskich pn. „Zakup usługi badawczo – rozwojowej w zakresie opracowania innowacyjnego produktu – inteligentnych żaluzji”

Głównym celem projektu jest zwiększenie przewagi konkurencyjnej przedsiębiorstwa Architekt Tomasz Bojko poprzez opracowanie innowacyjnego w skali kraju produktu – inteligentnych żaluzji.

Projekt obejmuje realizację jednego zadania związanego z zakupem usługi badawczo -rozwjowej polegającej na opracowaniu nowego produktu i obejmuje etapy:

- 1. opracowanie struktury systemu żaluzji oraz wytypowanie najważniejszych podzespołów/modułów (mechanicznych, elektronicznych, informatycznych),**
- 2. analiza możliwych rozwiązań technicznych poszczególnych podzespołów/modułów,**
- 3. wybór najbardziej optymalnych rozwiązań,**
- 4. opracowanie konstrukcji mechanicznej systemu żaluzji (badania modelowe i symulacyjne),**
- 5. opracowanie warstwy sensorycznej systemu żaluzji,**
- 6. określenie elementów niezbędnych do opracowania elektronicznego układu sterowania oraz oprogramowania,**
- 7. opracowanie dokumentacji technicznej (rysunki techniczne, schematy, diagramy, algorytmy).**

Efektem prowadzonych działań będzie opracowanie inteligentnych żaluzji z napędem elektromagnetycznym umożliwiającym automatyczne sterowanie.

Odbiorcami opracowanego innowacyjnego produktu będą producenci wewnętrznych żaluzji okiennych, a bezpośrednimi jego użytkownikami będą osoby fizyczne, szczególnie właściciele inteligentnych domów, użytkownicy dużych pomieszczeń biurowych/hoteli, właściciele gospodarstw rolnych.

Okres realizacji projektu: 1/09/2016 – 31/08/2017

Całkowita wartość projektu: 166 050,00 zł

Wysokość dofinansowania z Funduszy Europejskich: 99 900,00 zł