

Tytuł projektu: Opracowanie nowego rozwiązania technologicznego w konstrukcji zasuw klinowych, zapewniającego montaż i pracę na instalacji przemysłowej pod dowolnym kątem

Działania w ramach projektu: Przedmiotem projektu jest przeprowadzenie prac rozwojowych mających na celu opracowanie rozwiązania technicznego, którego zastosowanie w zasuwach klinowych umożliwi montaż i pracę na instalacji pod dowolnym kątem. Dzięki opracowaniu nowej dławnicy zminimalizowany zastanie wyciek medium z zasuwy do środowiska do minimum maksymalnie do 0,05ml/ tydzień.

Projekt obejmuje:
- przeprowadzenie 3 etapów prac rozwojowych.

Grupa docelowa: Bezpośrednim odbiorcą efektów projektu jest Beneficjent, który na podstawie otrzymanych wyników badań będzie mógł zwiększyć konkurencyjność oferowanych produktów.
Do odbiorców pośrednich przedmiotowego projektu należą:
- przedsiębiorstwa przemysłowe posiadające wewnętrzną instalację przemysłową.

Cele projektu: Celem projektu jest opracowanie rozwiązania technicznego, którego zastosowanie w zasuwach klinowych umożliwi montaż i pracę na instalacji pod dowolnym kątem. Tym samym, w wyniku realizacji przedmiotowego projektu dojdzie do opracowania zaawansowanego technologicznie rozwiązań konstrukcyjnych, które poprzez zaimplementowanie do oferowanych produktów pozwoli na uruchomienie w naszym regionie produkcji innowacyjnych urządzeń dla przemysłu. Tym samym poprzez przeprowadzanie procesu badawczego dojdzie do zwiększenie innowacyjności regionalnych przedsiębiorstw, nawiązanie współpracy z jednostkami naukowobadawczymi, a w konsekwencji do zwiększenie konkurencyjności gospodarki naszego regionu. Poprzez realizacje przedmiotowego projektu wnioskodawca wzmocni swoje możliwości badawcze i innowacyjne. Dzięki realizacji przedmiotowego projektu dojdzie do rozwoju działu B+R (nowe doświadczenia naukowo-rozwojowe), zaangażowania posiadanych w przedsiębiorstwie etatów badawczych do prowadzenia nowych prac ukierunkowanych na otrzymanie nowej technologii a tym samym jej transfer do działu B+R, celem jej wykorzystania przy konstruowaniu kolejnych projektów badawczych.

Wartość projektu: 520 215,40 PLN

Wysokość wkładu Funduszy Europejskich: 258 037,70 PLN

#FunduszeUE