

Biuletyn Informacji Publicznej GIG-PIB

Adres artykułu: <https://bip.gig.eu/artykul/59-2077-opracowanie-i-adaptacja-technologii-biooczyszczania-powietrza-z-lzo-i-odorow-w-kompaktowych-bioreaktorach-trojfazowych-do-nowych-galezi-przemyslu>

Opracowanie i adaptacja technologii biooczyszczania powietrza z LZO i odorów w kompaktowych bioreaktorach trójfazowych do nowych gałęzi przemysłu

Projekt realizowany jest w ramach Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020, Oś priorytetowa Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa Działanie 1.1. Projekty B+R przedsiębiorstw Poddziałanie Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Głównym celem projektu jest opracowanie, adaptacja i docelowo wdrożenie do praktyki gospodarczej, innowacyjnej technologii biooczyszczania powietrza w Kompaktowych Bioreaktorach Trójfazowych (KBT) z LZO i odorów do nowych gałęzi przemysłu. Główny cel projektu zostanie osiągnięty poprzez realizację kompleksowego procesu badawczego. Opracowana Technologia przeznaczona jest dla przedsiębiorstw i zakładów produkcyjnych, które emitują LZO jak również odory, powstający w procesach produkcyjnych. Zaoferowane rozwiązanie umożliwi odbiorcom docelowym spełnienie rygorystycznych wymogów UE w obszarze ochrony środowiska. Wyniki badań zostaną skomercjalizowane przez Wnioskodawcę poprzez zaoferowanie na rynku instalacji do oczyszczania powietrza w KBT z LZO i odorów bazującej na opracowanej technologii oraz poprzez udzielanie jednostanowiskowych licencji podmiotom zewnętrznym.

Kierownik projektu w GIG:

[Zakład Ochrony Wód](#)

dr inż. Ewa Janson

e-mail: ejanson@gig.eu

tel. 32 259 22 46

Termin realizacji:

11.01.2018 - 15.09.2018

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Główny Instytut Górnictwa
Odpowiedzialny za treść:	Główny Instytut Górnictwa
Wytworzył:	Główny Instytut Górnictwa
Data wytworzenia:	22.08.2019
Opublikował w BIP:	Brak danych
Ostatnio zaktualizował:	Brak danych
Liczba wyświetleń:	236