

Strona internetowa:



IMS Glass - Decor Sp. z o.o. realizuje projekt pn.:

„Wdrożenie innowacyjnej technologii druku na szkłe termoutwardzanymi farbami organicznymi oraz budowa magazynu wysokiego składowania służąca umasowieniu nowej produkcji.”

Cele i planowane efekty:

Nadrzędnym celem realizacji projektu jest zwiększenie innowacyjności i konkurencyjności spółki IMS GLASS DECOR. Niniejszy projekt jest komplementarny z projektem celowym nr ROW-III-210/2012, w ramach którego zostały opracowane innowacyjne organiczne farby termoplastyczne oparte o termoutwardzalne spoiwo przeznaczone do nadruków na szkłe. Unikalny skład i właściwości chemiczne tych farb umożliwiają całkowicie zmienić obecnie stosowany na świecie proces produkcyjny (mogą być utwardzane termicznie). Farby te zaoferowano na rynku w połowie 2015 roku, jednak wymagają one zastosowania nowych rozwiązań produkcyjnych nie tylko z zakresu samego procesu dekoracji, ale również z zakresu różnych działań peryferyjnych umożliwiających skuteczne drukowanie. Spółka IMS przeprowadziła prace B+R, w ramach których opracowała nowatorską technologię która umożliwi wdrożenie tych farb w przemyśle oraz zaprojektowała linię technologiczną do wdrożenia tej technologii (innowacja procesowa). Realizacja projektu pozwoli Wnioskodawcy zdywersyfikować własną ofertę, dokonać udoskonalenia procesu produkcyjnego (samouczący innowacyjny system do zarządzania produkcją – innowacja organizacyjna) oraz udoskonalić oferowane produkty (gama produktów szklanych z nadrukiem z nowych farb - innowacja produktowa). Projekt obejmuje także budowę centrum magazynowego do świadczenia nowej usługi magazynowania oraz działu B+R do dalszego prowadzenia badań i rozwijania technologii. Projekt przyczyni się do zwiększenia prestiżu i znaczenia firmy na arenie krajowej i międzynarodowej i da możliwość pozyskania nowych kontrahentów.

Wdrożenie innowacji oraz wzrost zatrudnienia jaki nastąpi w wyniku realizacji projektu (8 etatów w 2017 roku) odzwierciedla założenia i cele Działania 1.5 WRPO w ramach Osi priorytetowej: „Innowacyjna i Konkurencyjna Gospodarka”. Projekt z uwagi na innowacyjny proces produkcji i materiał jakim są nowe farby jest powiązany z RSI WRPO na lata 2014–2020. Projekt jest zgodny ze Strategią Rozwoju Woj. Wielkopolskiego do roku 2020 – wpisując się w cel 6.1

Zwiększenie innowacyjności przedsiębiorstw, poprzez wsparcie komercjalizacji produktów będących efektem prac B+R, wpisuje się także w cel 6.2 oraz 6.9

ponieważ realizacja przedmiotowego projektu przyczyni się do rozszerzenia działalności Wnioskodawcy na rynkach zewnętrznych, także w skali globalnej.

Innowacja procesowa, produktowa oraz nietechnologiczna zostaną wdrożone po realizacji pełnego zakresu projektu tj. w roku 2017.

Wartość projektu: 13 653 000,00 PLN

Wkład Funduszy Europejskich: 10 930 000,00 PLN

Projekt realizowany w okresie: od 2016-07-01 do 2017-12-31

Więcej informacji na temat realizowanego projektu można uzyskać: Janusz Świtaj, email:
janusz.switaj@imglass-decor.pl