

ODPOWIEDZIALNE INNOWACJE W MŚP - FAZA PILOTAŻOWA PROGRAMU OI

Pięć firm z województwa lubelskiego przystąpiło do fazy pilotażowej projektu ROSIE, w ramach której wdrażane były założenia odpowiedzialnych innowacji w małych i średnich przedsiębiorstwach.

Należą do nich:

- Jan Gózdź Eureka Grupa Inżynieria Spożywcza, Doradztwo i Projektowanie, <http://www.eurekainz.pl/> [1];
- Antosiewicz.Edu Katarzyna Antosiewicz, <http://www.antosiewicz.edu.pl/> [2];
- Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony Środowiska Biotop sp. z o.o., <http://biotop-zamosc.pl/> [3];
- Industi sp. z o.o., <https://industi.com/> [4];
- POLSPRAY Dawid Malinowski, <https://polspray.com.pl/>. [5]

Na pierwszym etapie prac pilotażowych skupiano się na samoocenie w zakresie realizacji celów Odpowiedzialnych Innowacji oraz czynników pobudzających Odpowiedzialne Innowacje. Zastosowano pogłębioną ocenę, będącą narzędziem do autorefleksji w obszarze OI i środkiem do dalszego rozwoju i/lub włączenie elementów z koncepcji Odpowiedzialnych Innowacji do strategii firmy. Analiza obejmowała następujące aspekty: zaangażowania publiczne, równość płci, edukację naukową, etykę, otwarty dostęp oraz zarządzanie.

Na podstawie przeprowadzonych wyników badań i analiz, przygotowane zostały plany naprawcze dla firm. Definiowały one cele, działania, podmioty i zasoby niezbędne do wdrożenia Odpowiedzialnych Innowacji w konkretnym przedsiębiorstwie.

A oto opinie uczestników pilotażu na temat udziału w projekcie ROSIE i ocena pierwszych etapów fazy wdrożeniowej:

Jan Gózdź, właściciel Eureka. Inżynieria Spożywcza, Doradztwo i Projektowanie

Suszarka serii SFP

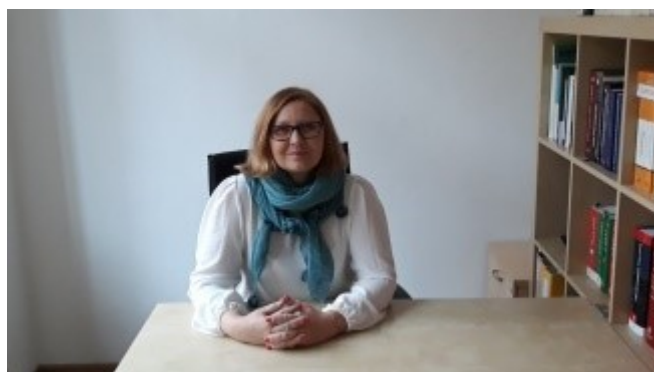
do suszenia oraz żelatynizacji
kaszy i płatków zbożowych
Nowatorskie rozwiązanie chronione
Patentem Nr 229669 UP RP



„Dzięki udziałowi w projekcie ROSIE zauważyłem potrzebę zastosowania koncepcji Odpowiedzialnych Innowacji w przypadku tworzenia innowacyjnych rozwiązań, które skierowane są do szerokiego grona odbiorców. Dało mi to impuls do refleksji i pogłębienia wrażliwości na badanie wpływu innowacji na środowisko i społeczeństwo, w szczególności w zakresie produkcji żywności. Dostrzegam również potrzebę zaangażowania różnych interesariuszy na poszczególnych etapach tworzenia innowacji”.

[Co udało się zrealizować w trakcie fazy pilotażowej w EUREKA? KLIK](#) [6]

Katarzyna Antosiewicz, właściciel Antosiewicz.edu



„Projekt otwiera oczy na wiele aspektów, o których, prowadząc biznes, często zapominamy lub wręcz nie myślimy. Nie są one priorytetowe, gdyż sprawy bieżące zabierają większość czasu. Projekt daje mi czas na refleksję i przyjrzenie się własnemu biznesowi w szerszej perspektywie przez pryzmat odpowiedzialnych innowacji.

Obserwując światowe trendy w zakresie ochrony środowiska i zrównoważonego wykorzystania zasobów, szczególnie w procesie wytwórczym, uświadamiamy sobie jak ważny jest to aspekt dla klientów i jaki ma wpływ na budowanie wizerunku przedsiębiorstwa.

Klienci coraz częściej wybierają produkty, rozwiązania i firmy, które są odpowiedzialne i dbają o środowisko i społeczeństwo. Dlatego też postanowiłam, że koncepcją, nad którą będę chciała pracować i będę chciała rozwijać podczas dalszych moich działań projektowych jest program mentoringowy skierowany do

przedsiębiorców, a którego celem jest budowanie świadomości konieczności rozwoju przedsiębiorstw z uwzględnieniem odpowiedzialnych innowacji.”

Jakub Partyka, Prezes Zarządu Industi Sp. z o.o.



„Nasza firma już od kilku lat stara się implementować rozwiązania odpowiedzialne w obszarze wpływu na zdrowie ludzi, edukacji, bezpieczeństwa danych i równego dostępu dla osób niepełnosprawnych. Efektem tej strategii są przykładowe projekty:

- SPPS (Stymulator Polimodalnej Percepcji Sensorycznej) stworzony dla Centrum Słuchu i Mowy, który jest nową metodą wsparcia dla pacjentów mającą zastosowanie w wielu różnych grupach zaburzeń współwystępujących z zaburzeniami przetwarzania słuchowego.
- hpcgis.pl- Platformy High Performing Computing Geographical Information System (HPC-GIS), które pozwalają na prowadzenie szczegółowych analiz ogromnych zbiorów danych w dowolnej skali (gminy, powiatu, województwa, kraju, dorzecza czy regionu geograficznego) bazując na wysokiej szczegółowości danych wejściowych. Algorytmy są w stanie ograniczyć efekty powodzi, zapobiegać osuwiskom ziemi oraz zapewniają zrównoważony rozwój terenów urbanistycznych i rolnych. Możliwości systemu są właściwie nieograniczone i wymagają jedynie dostarczenia odpowiednich danych wejściowych.

Udział w projekcie ROSIE pokazał mi możliwości w obszarze zaangażowania zróżnicowanych interesariuszy w poszczególne fazy procesu innowacji oraz przewidywania i monitorowania ryzyka projektu. Dzięki zastosowanym narzędziom: Samooceny oraz Pogłębionej Oceny w zakresie Odpowiedzialnych Innowacji zauważyłem potrzebę etycznego reagowania na wyzwania społeczne, mając na uwadze podstawowe prawa i najwyższe standardy etyczne w procesie badawczym i innowacjach.”

Joanna Rzesutek, Prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Urządzeń Ochrony Środowiska "BIOTOP" Sp. z o.o.



„Uczestnictwo w projekcie ROSIE pozwala nam zaprezentować, jakie działania nasza firma podejmuje w zakresie społecznie odpowiedzialnych innowacji. Naszym rozwiązaniem autorskim jest system kanalizacji sanitarnej małośrednicowej zrównoważonego przepływu. Jest on dedykowany szczególnie dla obszarów wiejskich, o zabudowie rozproszonej, o trudnych warunkach terenowych. Stosowanie tej innowacyjnej technologii, jest szczególnie korzystne pod względem technicznym i ekonomicznym. Rozwiązanie to umożliwia budowę kanalizacji przy niskich nakładach inwestycyjnych.

Dostrzegamy również inne obszary, w których chcielibyśmy wprowadzić nowe praktyki. Mamy bardzo ciekawe pomysły dotyczące gospodarowania energią i materia w obiegach zamkniętych. Cenne jest dla nas to, że dzięki udziałowi w projekcie ROSIE możemy skorzystać z wiedzy i doświadczenia ekspertów oraz przedstawicieli Urzędu Marszałkowskiego w Lublinie. Pojawiają się nowe możliwości rozwoju dla naszego przedsiębiorstwa oraz włączenia do współpracy nowych interesariuszy. Projekt jest na czasie, gdyż odpowiada na aktualne potrzeby społeczne.”

[Co zyskałmy dzięki udziałowi BIOTOP w fazie pilotażowej?](#) [7] - **[KLIK](#)** [8]

Dawid Malinowski, właściciel PolSpray



„Koncepcja odpowiedzialnych innowacji jest bardzo potrzebna w kontekście firm, które mają realne szanse rozwoju. Wskazuje ważne aspekty, które powinny być brane pod uwagę w każdym przedsiębiorstwie, przy czym ich niedotrzymanie może być dotkliwie dla przedsiębiorstwa.

Dystrybuowane przez nas urządzenia rozwiązują problem braku pracowników budowlanych w Polsce. Projekt przypomina mi, że najważniejszy jest użytkownik i jego bezpieczeństwo”.

REZULTATY FAZY PILOTAŻOWEJ

Programu Odpowiedzialnych Innowacji w MŚP
w ramach projektu ROSIE – Odpowiedzialne
i Innowacyjne MŚP w Europie Środkowej

Antosiewicz.edu
www.antosiewicz.edu.pl

- ✓ Kodeks etyczny firmy
- ✓ Założenia programu mentoringowego dla klientów
- ✓ Zaangażowanie interesariuszy poprzez większe wykorzystanie mediów społecznościowych

Jan Góźdź Eureka
Grupa Inżynieria
Spożywcza, Doradztwo
i Projektowanie
www.eurekainz.pl

- ✓ Prezentacja innowacyjnej linii i technologii produkcji zbożowych płatków śniadaniowych
- ✓ Zdefiniowanie zasad otwartego dostępu do wyników badań
- ✓ Określenie założeń strategii komunikacji społecznej
- ✓ Nawiązanie współpracy z Klastrem Lubelska Medycyna

Przedsiębiorstwo Urządzeń Ochrony
Środowiska BIOTOP Sp. z o.o.
www.biotop-zamosc.pl

- ✓ Kodeks etyczny firmy
- ✓ Stworzenie prototypu podstrony www upowszechniającej innowacyjny system kanalizacji małopodstawowej zrównoważonego przepływu
- ✓ Nawiązanie współpracy z Fundacją Wspomagania Zadań Gminy „Ekogmina”
- ✓ Projekt promocyjno-edukacyjny w zakresie kształtowania postaw proekologicznych i ochrony środowiska

Industi Sp. z o.o.
www.industi.com

- ✓ Koncepcja narzędzia do gromadzenia innowacyjnych pomysłów
- ✓ Koncepcja wykorzystania mediów społecznościowych na rzecz promocji odpowiedzialnego podejścia do innowacji

POLSPRAY Dawid Malinowski
www.polspray.com.pl

- ✓ Kodeks etyczny firmy
- ✓ Koncepcja narzędzia do gromadzenia innowacyjnych pomysłów

Odnosiniki

- [1] <http://www.eurekainz.pl/>
- [2] <http://www.antosiewicz.edu.pl/>
- [3] <http://biotop-zamosc.pl/>
- [4] <https://industi.com/>
- [5] <https://polspray.com.pl/>
- [6] http://invest.lubelskie.pl/sites/default/files/pliki/2019/styczen/firma_eureka_-_notatka_z_pilotazu.pdf
- [7] http://invest.lubelskie.pl/sites/default/files/pliki/2019/styczen/biotop_notatka_z_pilotazu.pdf
- [8] http://91.239.90.98/sites/default/files/pliki/2019/styczen/biotop_notatka_z_pilotazu.pdf
- [9] <http://91.239.90.98/pl/print/10338>
- [10] <http://91.239.90.98/pl/printpdf/10338>
- [11] <http://91.239.90.98/pl/print/10338?type=doc>