

Fundusze europejskie 2014-2020 dla małych i średnich przedsiębiorców

XVI Konferencja KIKE, Ossa 6-7 maja 2015

Piotr Wiąckiewicz

Małgorzata Kuczyńska

IspLink

Fundusze UE / Doradztwo telekomunikacyjne

Konspekt

- * Uwagi ogólne
- * Działanie 1.1.1 PO Inteligentny Rozwój
- * PO IR 1.1.2, 3.2.1 i 2.1
- * Regionalne programy operacyjne
- * Inicjatywy wspólnotowe: H2020, CEF
- * Fundusze zwrotne

Wsparcie MŚP w latach 2014-2020

- * Nowy okres programowania ukierunkowany jest na wspieranie działalności innowacyjnej MŚP
- * Szerokie możliwości finansowania działań B+R mających na celu rozwój innowacji i kreację nowych produktów, usług, komercjalizację wiedzy
- * Współpraca z sektorem nauki (jednostkami badawczo-rozwojowymi)
- * Wsparcie tego typu projektów w ramach krajowych i regionalnych programach operacyjnych oraz bezpośrednio z Komisji Europejskiej

Działanie 1.1.1 PO IR

1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa

- * Podmiot odpowiedzialny: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
- * **Nabór otwarty** (od 04.05.2015 do 31.12.2015)
- * **Brak ograniczeń długości realizacji projektu** (musi zakończyć się 31.12.2023, a rozpoczęcie realizacji projektu może nastąpić najwcześniej w dniu następującym po dniu złożenia wniosku o dofinansowanie)
- * Alokacja: **1,6 mld zł** (w tym 140 mln w „kopercie mazowieckiej”)

Działanie 1.1.1 PO IR

Intensywność wsparcia

Tabela ilustrująca maksymalną intensywność pomocy

Status przedsiębiorcy	Max. pomoc na badania przemysłowe	Max. pomoc na badania przemysłowe z uwzględnieniem premii	Max. pomoc na prace rozwojowe	Max. pomoc na prace rozwojowe z uwzględnieniem premii*
Mikroprzedsiębiorstwa	70%	80%	45%	60%
Małe przedsiębiorstwa	70%	80%	45%	60%
Średnie przedsiębiorstwa	60%	75%	35%	50%

Działanie 1.1.1 PO IR

- * Grupa docelowa: wyłącznie MSP
- * **NA CO?**
 - * badania przemysłowe i prace rozwojowe
 - * albo prace rozwojowe (projekty, w których nie przewidziano prac rozwojowych nie mogą uzyskać dofinansowania)
 - * projekty realizowane w ramach Krajowych Inteligentnych Specjalizacji (KIS)
- * **Minimalna wartość kosztów kwalifikowanych - 2 mln zł**
- * **Maksymalna wartość dofinansowania - 20 mln euro** – jeżeli projekt obejmuje głównie badania przemysłowe lub **15 mln euro** – jeżeli projekt obejmuje głównie prace rozwojowe.

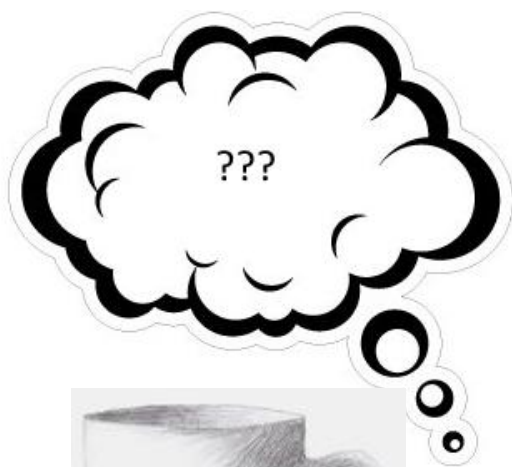
Działanie 1.1.1 PO IR

Projekt badawczo-rozwojowy



Działanie 1.1.1 PO IR

Projekt badawczo-rozwojowy



Działanie 1.1.1 PO IR

* „badania podstawowe”

oznaczają prace eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim **w celu zdobycia nowej wiedzy** o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów **bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne**

Działanie 1.1.1 PO IR

* „badania przemysłowe”

badania planowane lub badania krytyczne **mające na celu zdobycie nowej wiedzy** oraz umiejętności **celem opracowania nowych produktów, procesów lub usług, lub też wprowadzenia znaczących ulepszeń do istniejących produktów, procesów lub usług.**

Uwzględniają one tworzenie elementów składowych systemów złożonych i mogą obejmować budowę prototypów w środowisku laboratoryjnym lub środowisku interfejsu symulującego istniejące systemy, a także linii pilotażowych, kiedy są one konieczne do badań przemysłowych

Działanie 1.1.1 PO IR

* „eksperymentalne prace rozwojowe”

zdobywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i biznesu oraz innej stosownej wiedzy i umiejętności **w celu opracowywania nowych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług**

mogą także obejmować czynności mające na celu pojęciowe definiowanie, planowanie oraz dokumentowanie nowych produktów, procesów i usług

Działanie 1.1.1 PO IR

* „eksperymentalne prace rozwojowe”

- * opracowanie prototypów,
- * demonstracje,
- * opracowanie projektów pilotażowych,
- * testowanie i walidację nowych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług w otoczeniu stanowiącym model warunków rzeczywistego funkcjonowania,
- * opracowanie projektów pilotażowych, które można wykorzystać do celów komercyjnych, w przypadku gdy prototyp lub projekt pilotażowy z konieczności jest produktem końcowym do wykorzystania do celów komercyjnych, a jego produkcja jest zbyt kosztowna, aby służył on jedynie do demonstracji i walidacji.

Prace rozwojowe **nie obejmują** rutynowych i okresowych zmian wprowadzanych do istniejących produktów, linii produkcyjnych, procesów wytwórczych, usług oraz innych operacji w toku, nawet jeśli takie zmiany mają charakter ulepszeń

Działanie 1.1.1 PO IR

Koszty kwalifikowalne

Koszty bezpośrednie

Wynagrodzenia **(W)**

Podwykonawstwo **(E)**

Pozostałe koszty bezpośrednie **(Op)**, w tym:

- koszty aparatury oraz wartości niematerialnych i prawnych
- koszty budynków i gruntów
- pozostałe koszty operacyjne

Koszty pośrednie **(O)**

Działanie 1.1.1 PO IR

* wynagrodzenia

koszty wynagrodzeń wraz z pozapłacowymi kosztami pracy, w tym składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne osób zatrudnionych przy prowadzeniu badań przemysłowych lub prac rozwojowych (pracowników badawczych, pracowników technicznych oraz pozostałych pracowników pomocniczych) oraz brokerów technologii **w zakresie w jakim wykonują oni czynności związane bezpośrednio z realizacją projektu** rozliczane

- * na podstawie godzinowej stawki wynagrodzenia
- * w części, w jakiej wynagrodzenia te są bezpośrednio związane z realizacją projektu objętego dofinansowaniem

Działanie 1.1.1 PO IR

* podwykonawstwo

Część prac merytorycznych można zlecać wyłącznie:

- * uczelni publicznej,
- * państwowemu instytutowi badawczemu,
- * instytutowi PAN
- * innej jednostce naukowej

w ramach niniejszej kategorii należy również rozliczać wszystkie umowy o dzieło

łącznie kwota wydatków kwalifikowanych dla podwykonawstwa w projekcie **nie może przekroczyć 50%** całkowitych kosztów kwalifikowanych projektu

Działanie 1.1.1 PO IR

Kryteria

- * innowacja produktowa lub procesowa
- * potencjał kadrowy
- * zasoby techniczne / wiedzy
- * zapotrzebowanie rynkowe
- * zasadność ekonomiczna
- * wprowadzenie wyników badań lub prac do własnej działalności gospodarczej / sprzedaż
- * II poziom gotowości technologicznej: określono koncepcję technologii lub jej przyszłe zastosowanie. Oznacza to rozpoczęcie procesu poszukiwania potencjalnego zastosowania technologii.

Działanie 1.1.1 PO IR

Krajowa Inteligentna Specjalizacja (KIS)

- * 15 – Inteligentne sieci (5G, IoT, M2M, smart cities/homes etc, integracja systemów, cloud, geoinformacje)
- * 16 – Elektronika oparta na polimerach przewodzących
- * 17 – Automatyzacja i robotyka procesów technologicznych
- * 18 – Systemy optoelektroniczne (technologie światłowodowe)
- * 19 – Technologie kreatywne (wzornictwo, gry, VR/AR, multimedia)

Działanie 1.1.2 PO IR

1.1.2 Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej

- * Podmiot odpowiedzialny: **NCBR**
- * **Nabór zamknięty** (07.05.2015 do **22.06.2015**)
- * Konkurs otwarty dla **wszystkich** przedsiębiorstw
- * Alokacja: **500 mln zł** (w tym 400 mln dla *MSP*)
- * dofinansowanie udzielane jest na realizację projektów które obejmują **wyłącznie** prace rozwojowe z uwzględnieniem wytworzenia instalacji demonstracyjnej
- * Min. wartość kosztów kwal.: **5 mln zł**

Działanie 1.1.2 PO IR

Tabela ilustrująca maksymalną intensywność pomocy

Status przedsiębiorcy	Max. pomoc na prace rozwojowe	Max. pomoc na prace rozwojowe z uwzględnieniem premii
Mikroprzedsiębiorstwa	45 %	60 %
Małe przedsiębiorstwa	45 %	60 %
Średnie przedsiębiorstwa	35 %	50 %
Przedsiębiorstwa inne niż MSP	25 %	40 %

Działanie 3.2.1 PO IR

Badania na rynek

- * Wsparcie projektów, obejmujących wdrożenie wyników prac B+R przeprowadzonych przez przedsiębiorcę lub nabytych, prowadzących do uruchomienia produkcji nowych produktów lub usług z zachowaniem preferencji dla KIS.
- * Alokacja – 500 mln zł
- * Ogłoszenie konkursu – VII 2015
- * Nabór – VIII-IX 2015
- * Podmiot odpowiedzialny – PARP

Działanie 2.1 PO IR

Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw

- * W ramach działania przewidziane jest wsparcie tworzenia lub rozwoju centrów badawczo-rozwojowych przedsiębiorców.
- * Alokacja – 460 mln zł
- * Ogłoszenie konkursu – VII 2015
- * Nabór – IX-X 2015
- * Podmiot odpowiedzialny – Min. Gosp.

Regionalne programy operacyjne

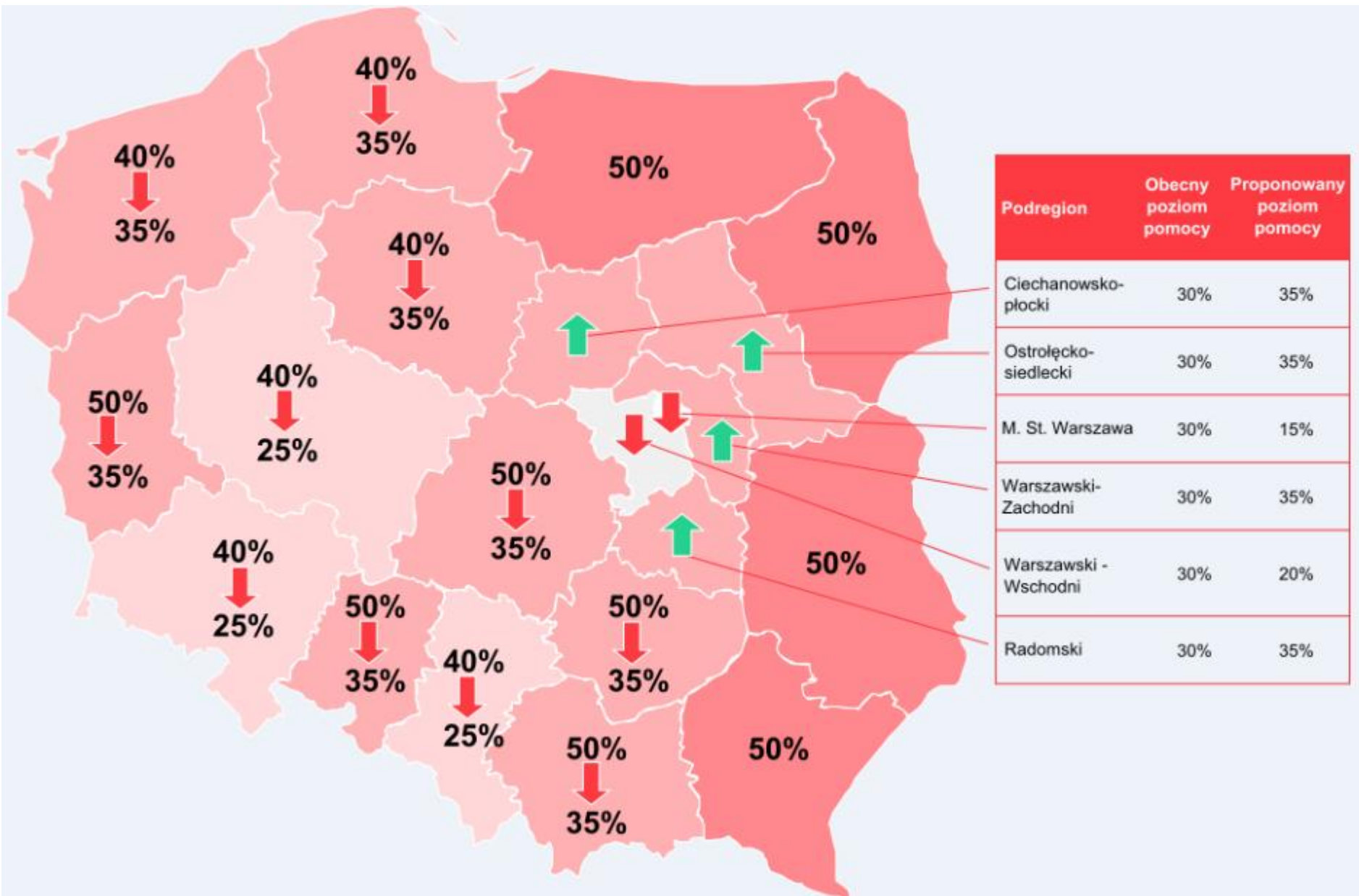
STAN OBECNY

- * Przyjęcie programów przez KE – przełom 2014/2015
- * Wiosna 2015 – konsultacje społeczne SzOP i powołanie komitetów monitorujących
- * Lato – jesień 2015 – zakończenie przygotowań (m.in. prawnych) do przeprowadzenia naborów
- * Pierwsze konkursy – jesień 2015 / pocz. 2016

Regionalne programy operacyjne

CZEGO SIĘ SPODZIEWAĆ?

- * RPO 2014-2020 są o wiele bardziej scentralizowane niż 2007-2013
- * Schemat osi priorytetowych powiela zapisy Umowy Partnerstwa i jest podobny we wszystkich 16 RPO
- * Każde RPO to 10-14 osi, z czego zaledwie 2 skierowane są do gospodarki
 - * Oś I – B+R, komercjalizacja wiedzy
 - * Oś II – inwestycje w innowacyjnych przedsiębiorstwach
- * Średnia wartość RPO – 4 mld zł, z czego maks. 20% dla osi I i II



Regionalne programy operacyjne

WYZWANIA

- * Odcięcie finansowania małych projektów (< 1-3 mln zł)
- * Wymóg większego zaawansowania projektów (koniec „zwykłych” zakupów maszyn, sprzętu itp.)
- * Nacisk na współpracę z nauką i partnerstwa
- * Magiczne słowo „innovacyjność”
- * Wpisywanie się w regionalne specjalizacje

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

- * Konkursy zaplanowane w województwach:
 - * śląskim
 - * opolskim
 - * lubelskim
 - * lubuskim

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 3.2 RPO WOJ. ŚLĄSKIEGO

- * Konkurs II-III kw. 2015
- * Alokacja 48 mln zł
- * Dotacja od 100 tys. do 2 mln zł
- * rozwój/rozbudowa przedsiębiorstwa, w szczególności inwestycje w nowoczesne maszyny i urządzenia oraz sprzęt produkcyjny, w celu wprowadzenia na rynek nowych lub ulepszonych produktów lub usług
- * Intensywność wsparcia – max. 50% kk

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 1.1 RPO WOJ. OPOLSKIEGO „INNOWACJE W PRZESIEBIORSTWACH”

- * Konkurs IV kw. 2015
- * Alokacja 120 mln zł
- * budowa, rozbudowa, zakup wyposażenia dla zaplecza badawczo-rozwojowego w celu rozwoju działalności innowacyjnej przedsiębiorstw;
- * finansowanie procesu powstawania innowacji (od pomysłu do rynku) lub jego wybranych elementów tj.: badań naukowych i przemysłowych, prac rozwojowych (w tym etap prac demonstracyjnych), linii pilotażowych, działań w zakresie wczesnej walidacji produktów, zaawansowanych zdolności produkcyjnych, pierwszej produkcji
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Opolskie Centrum Rozwoju Gospodarki

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 2.4 RPO WOJ. OPOLSKIEGO „WSPÓŁPRACA GOSPODARCZA I PROMOCJA”

- * Konkurs III-IV kw. 2015
- * Alokacja 17,4 mln zł
- * wsparcie opracowania nowych modeli biznesowych MSP, w tym strategii dla działań międzynarodowych, otwierania nowych kanałów biznesowych, dywersyfikacji geograficznej lub sektorowej;
- * wsparcie współpracy gospodarczej przedsiębiorstw w wymiarze krajowym i międzynarodowym;
- * promocja przedsiębiorstw, w tym udział w wydarzeniach krajowych i międzynarodowych, m.in. w targach,;
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Opolskie Centrum Rozwoju Gospodarki

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 1.2 RPO WOJ. LUBELSKIEGO „BADANIA CELOWE”

- * Konkurs IV kw. 2015
- * Opracowanie nowych produktów/usług, procesów lub też wprowadzenie znaczących ulepszeń do istniejących produktów/usług, procesów (badania przemysłowe, eksperymentalne prace rozwojowe)
- * Poziom dofinansowania małe/średnie/duże przedsiębiorstwa
 - * Badania przemysłowe – 70%/60%/50%
 - * Eksperymentalne prace rozwojowe – 45%/35%/25%
- * Koszty kwalifikowane
 - * Min – 80 000 PLN
 - * Max – 5 000 000 PLN
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Lubelska Agencja Wspierania Przedsiębiorczości w Lublinie

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 1.3 RPO WOJ. LUBELSKIEGO „INFRASTRUKTURA BADAWCZO-ROZWOJOWA W PRZEDSIĘBIORSTWACH”

- * Konkurs IV kw. 2015
- * Projekty inwestycyjne dotyczące stworzenia lub rozwoju istniejącego zaplecza badawczo-rozwojowego służącego działalności innowacyjnej przedsiębiorstwa
- * Poziom dofinansowania małe/średnie/duże przedsiębiorstwa
 - * Mikro i małe przedsiębiorstwa 70%
 - * Średnie 60%
 - * Duże 50%
- * Koszty kwalifikowane
 - * Min – 100 000 PLN
 - * Max – 10 000 000 PLN
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Lubelska Agencja Wspierania Przedsiębiorczości w Lublinie

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 1.1 RPO WOJ. LUBUSKIEGO „BADANIA I INNOWACJE”

- * Konkurs IV kw. 2015
- * Alokacja 40 mln PLN
- * Projekty
 - * projekty B+R przedsiębiorstw
 - * inwestycje przedsiębiorstw w infrastrukturę B+R
 - * projekty B+R w podmiotach świadczących innowacyjne usługi, w tym m.in. w parkach naukowo- technologicznych i inkubatorach technologicznych
- * Koszty kwalifikowane
 - * w projektach B+R realizowanych przez przedsiębiorstwo lub konsorcjum z wiodącą rolą przedsiębiorstwa (projekt może obejmować różne etapy prowadzenia prac B+R, do etapu pierwszej produkcji włącznie) – maksymalna wartość całkowita projektu 5 mln zł;
 - * w projektach inwestycyjnych w infrastrukturę przedsiębiorstw - maksymalna wartość całkowita projektu poniżej 10 mln zł;
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Instytucja Zarządzająca RPO—Lubuskie 2020

Regionalne programy operacyjne - planowane konkursy 2015

DZIAŁANIE 1.2 RPO WOJ. LUBUSKIEGO „ROZWÓJ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI”

- * Konkurs IV kw. 2015
- * Alokacja 8 mln PLN
- * Voucher/bon na innowacje
 - * Regionalny bon na innowacje może otrzymać przedsiębiorstwo (MŚP), dążące do rozwoju swojego produktu/usługi i/lub ulepszenia posiadanej technologii.
- * Instytucja ogłaszająca konkurs – Instytucja Zarządzająca RPO—
Lubuskie 2020

Inicjatywy wspólnotowe

* **Horyzont 2020**

największy w historii program finansowania badań naukowych i innowacji w Unii Europejskiej. Jego budżet w latach 2014-2020 wynosi prawie **80 mld euro**. Chodzi o stworzenie spójnego systemu finansowania innowacji: od koncepcji naukowej, poprzez etap badań, aż po wdrożenie nowych rozwiązań, produktów czy technologii.

Podmiot odpowiedzialny: **Komisja Europejska**

(w Polsce – Min. Nauki i sieć KPK – Krajowych Punktów Kontaktowych)

Inicjatywy wspólnotowe

Horyzont 2020 – Instrument MSP

- * Dedykowany wyłącznie MSP z krajów członkowskich
- * Nabór w trybie ciągłym
- * Wnioski składane bezpośrednio do KE
- * Min. 6 poziom gotowości technologicznej: dokonano demonstracji prototypu lub modelu systemu albo podsystemu technologii w warunkach zbliżonych do rzeczywistych.

Inicjatywy wspólnotowe

Horyzont 2020 – Instrument MSP

Aplikacja dwuetapowa:

- * Faza 1 – ocena potencjału technicznego i komercyjnego produktu/usługi/technologii będących przedmiotem projektu. Ocena włącza także ewaluację potencjalnego ryzyka, zarządzanie własnością intelektualną oraz znalezienie partnerów do projektu. Rezultatem projektu jest sformułowanie wstępnego biznesplanu
 - * 50 tys. euro, brak wkładu własnego
 - * Max. 6 m-cy
- * Faza 2 – przetestowanie w praktyce planowanego rozwiązania/projektu/usługi aż do momentu, kiedy będzie ono gotowe do komercjalizacji. Faza druga przewiduje możliwość sfinansowania następujących działań: skalowanie, demonstracja, miniaturyzacja, replikacja oraz powielanie rynkowe
 - * Dotacja od 0,5 do 2,5 mln euro
 - * Intensywność wsparcia – 70% kk
 - * Max. 3 lata
 - * Szeroki zakres kk – choć głównie koszty pracownicze

Inicjatywy wspólnotowe

Connecting Europe Facility TELECOM

- * Jeden z 3 obszarów uznanych za strategiczne dla całej UE
- * Cel: realizacja EAC – 100mbs dla 100% populacji
- * Współpraca z Bankiem Światowym i Europejskim Bankiem Inwestycyjnym
- * Forma wsparcia: instrumenty dłużne lub kapitałowe wzmacniające zdolności finansowe inwestorów
- * Raczej duże projekty
- * Pierwsze konkursy - 2015

Pożyczki i poręczenia

Inicjatywa JEREMIE dla MSP – case woj. łódzkiego

- * sfinansowanie wydatków inwestycyjnych takich, jak:
 - * koszty nabycia nieruchomości zabudowanych
 - * koszty wykonania robót budowlanych
 - * koszty nabycia lub wytworzenia maszyn, urządzeń i wyposażenia
 - * koszty zakupu sprzętu komputerowego oraz oprogramowania
 - * koszty zakupu samochodów specjalnych

Pożyczki i poręczenia

Inicjatywa JEREMIE dla MSP – case woj. łódzkiego

- * Pożyczki udzielane są w kwotach:
 - * od 15.000 zł do 312.000 zł
 - * do 80 % kosztów inwestycji netto
- * Okres spłaty pożyczki wynosi:
 - * maks. 60 miesięcy
 - * dopuszcza się maks. 3 miesiące karencji w spłacie kapitału
- * Stosowane zabezpieczenia pożyczki:
 - * hipoteka, zastaw rejestrowy, przewłaszczenie na zabezpieczenie na rzeczach ruchomych, poręczenie funduszu poręczeniowego,
 - * blokada środków pieniężnych na rachunku, gwarancja bankowa, gwarancja firmy ubezpieczeniowej, cesja należności z tytułu sprzedaży towarów bądź usług, weksel in blanco wraz z deklaracją wekslową

Pożyczki i poręczenia

Inicjatywa JEREMIE dla MSP – case woj. łódzkiego

Wysokość oprocentowania pożyczki:

Okres trwania pożyczki	Oprocentowanie w skali roku
do 12 miesięcy	0,50 %
powyżej 12 do 24 miesięcy	0,75 %
powyżej 24 do 60 miesięcy	1,00 %

Dziękujemy za uwagę

piotr.wiackiewicz@isplink.pl

malgorzata.kuczynska@isplink.pl

IspLink

Fundusze UE / Doradztwo telekomunikacyjne