

Środa z Funduszami dla mazowieckich przedsiębiorców

Materiały informacyjne

Centralny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich

7 grudnia 2016 r.

SPIS TREŚCI

1. Przegląd możliwości dla biznesu.....	3
1.1 Działalność badawczo-rozwojowa	4
1.2 Innowacje	8
1.3 Inwestycje proekologiczne.....	10
1.4 Internacjonalizacja	12
2. Źródła wiedzy o Funduszach Europejskich	13
3. Słowniczek	15

1. Przegląd możliwości dla biznesu

W ramach Funduszy Europejskich przedsiębiorcy zostali uwzględnieni zarówno jako **beneficjenci** (podmioty mogące się starać o dofinansowanie swoich projektów), jak i **grupy docelowe** (podmioty uczestniczące w już dofinansowanym projekcie lub bezpośrednio korzystające z jego rezultatów).

Głównymi źródłami dofinansowania przedsiębiorstw są **regionalne programy operacyjne** (właściwe dla województwa, w którym zarejestrowana jest firma lub umiejscowiona jest inwestycja), ale dofinansowania pojawiają się również w **programach krajowych**. Na spotkaniu będziemy mówić o dofinansowaniach przewidzianych w **Regionalnym Programie Operacyjnym Województwa Mazowieckiego** (RPO WM).

Poniższej zestawienie działań, z których będzie można uzyskać dofinansowanie na określony typ projektu:

typ projektu		źródło dofinansowania
opracowywanie innowacji	prace badawcze i rozwojowe	RPO WM, Działanie 1.2
	infrastruktura B+R	RPO WM, Działanie 1.2
	bony na innowacje	RPO WM, Działanie 1.2
wprowadzenie innowacji		RPO WM, Działanie 3.3
inwestycje proekologiczne		RPO WM, Działanie 4.1
internacjonalizacja		RPO WM, Poddziałanie 3.2.2



1.1 Działalność badawczo-rozwojowa

Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego (RPO WM) Działanie 1.2 Działalność badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw

Terminy:

Działanie 1.2 Działalność badawczo- rozwojowa przedsiębiorstw	rozpoczęcie naboru wniosków 31 października 2016 r. zakończenie naboru wniosków brak daty	bony na innowacje
	rozpoczęcie naboru wniosków maj 2017 r.	projekty badawczo-rozwojowe
	od 31.10.2016 do 4.01.2017 kolejny termin: październik 2017 r.	eksperymentowanie i poszukiwanie nisz rozwojowych i innowacyjnych
	od 31.10.2016 do 4.01.2017 kolejny termin: październik 2017 r.	tworzenie lub rozwój zaplecza badawczo- rozwojowego

Instytucja odpowiedzialna: Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych
(<http://funduszedlamazowska.eu/>)

Forma wsparcia: dotacja

Beneficjenci: przedsiębiorstwa

Wsparcie w ramach działania ma na celu zwiększenie liczby przedsiębiorstw podejmujących działania badawczo-rozwojowe, prowadzące do powstania innowacji oraz zwiększenie ich zakresu i intensywności.

Typy projektów to m.in.:

1. Małe projekty badawcze – bony na innowacje.

Wsparcie obejmie przedsięwzięcia polegające na realizacji prac badawczych określonych przez przedsiębiorcę, we współpracy z instytucją naukową, związanych z opracowaniem lub rozwojem nowego lub ulepszanego produktu, usługi lub zmian procesowych, w tym także usług z zakresu wzornictwa.

2. Tworzenie lub rozwój zaplecza badawczo-rozwojowego.

Inwestycje w aparaturę, sprzęt, technologie i inną niezbędną infrastrukturę służącą prowadzeniu prac B+R i tworzeniu innowacyjnych produktów i usług; stworzenie i rozwój w przedsiębiorstwach działów B+R, laboratoriów lub centrów badawczo-rozwojowych. Warunkiem wsparcia infrastruktury badawczo-rozwojowej w przedsiębiorstwa jest przedstawienie planów dotyczących prac B+R.

3. Proces eksperymentowania i poszukiwania nisz rozwojowych i innowacyjnych.

Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw w obszarach innych niż inteligentne specjalizacje regionu, z wyłączeniem przedsięwzięć mających na celu rozwój istniejącej technologii.

4. Projekty badawczo-rozwojowe.

Wsparcie obejmować będzie fazę badań przemysłowych oraz prac rozwojowych, kończąc na tzw. *pierwszej produkcji* – cały proces powstania innowacji lub jego wybrane elementy, prowadzony samodzielnie przez przedsiębiorcę lub we współpracy z jednostką naukową. Wsparciem może zostać objęty także rozwój technologii (opracowanej przez przedsiębiorcę lub nabytej), która nie została jeszcze skomercjalizowana i wykorzystana w działalności gospodarczej, przy czym finansowanie obejmie w szczególności koszty przeprowadzenia kolejnych

„Projekt współfinansowany z Funduszu Spójności Unii Europejskiej w ramach Programu Pomoc Techniczna 2014-2020”



**Punkt
Informacyjny**
Fundusze Europejskie

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



etapów prac badawczo-rozwojowych uzupełniających lub dostosowujących technologię do specyfiki przedsiębiorstwa.

Zasady wyboru projektów do dofinansowania:

Przewiduje się wybór projektów w procedurze konkursowej. W trybie pozakonkursowym planowana jest realizacja projektu „Rozwój regionalnego systemu innowacji”, wynikającego z Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku i dotyczy realizacji zadania przypisanego ustawowo Samorządowi Województwa.

Przedsięwzięcia w ramach typów projektów 1, 2, 4 będą mogły uzyskać wsparcie jedynie w przypadku zgodności w obszarach inteligentnej specjalizacji regionu, określonymi w Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza do 2020 roku.

Wsparcie w Działaniu skoncentrowane będzie na sektorze MŚP, jednakże przewiduje się inwestycje dużych przedsiębiorstw w ramach typów projektów nr 2, 3, 4 pod warunkiem zapewnienia przez nie konkretnych efektów dyfuzji działalności B+R do gospodarki (konieczne jest nawiązanie współpracy w sferze innowacji z MŚP, NGO i organizacji badawczych).

W przypadku wsparcia udzielonego dużemu przedsiębiorstwu należy wykazać, że wkład finansowy z funduszy nie spowoduje znacznego ubytku liczby miejsc pracy w istniejących lokalizacjach tego przedsiębiorcy na terytorium UE.

Małe projekty badawcze – bony na innowacje

Wartość projektu: do 200 tys. PLN

Okres realizacji do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy o dofinansowanie projektu

Wkład własny od 20% kosztów kwalifikowalnych projektu

Pomoc przewidziana w projekcie: pomoc de minimis do 80% kosztów kwalifikowalnych

Planowany termin rozstrzygnięcia konkursu: 3 miesiące od dnia zamknięcia danej rundy konkursu

Wsparcie obejmie przedsięwzięcia polegające na zakupie wyników prac badawczych określonych przez przedsiębiorcę, związanych z opracowaniem lub rozwojem nowego lub ulepszanego produktu, usługi lub zmian procesowych, w tym także usług z zakresu wzornictwa.

Wydatki kwalifikowane w ramach realizacji projektu to między innymi:

- zakup od wykonawcy usługi polegającej na opracowaniu nowego lub znacząco ulepszanego wyrobu, usługi, technologii produkcji
- przygotowanie prototypu doświadczalnego, zmian procesowych lub nowego projektu wzorniczego;
- usługa może obejmować: fazę badań przemysłowych lub prac rozwojowych

Za koszty niekwalifikowalne uznaje się między innymi:

- wykonanie rozeznania rynku
- przygotowanie analiz i ekspertyz prawnych, ekonomicznych, marketingowych i technicznych
- uruchomienie produkcji masowej i działalności handlowej
- ochronę własności intelektualnej

Kryteria wyboru projektu między innymi to:

- zgodność projektu z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami
- innowacja produktowa lub procesowa
- projekt przewiduje nowatorskie rozwiązania prowadzące do przewagi konkurencyjnej

- projekt obejmuje prowadzenie badań naukowych lub prac rozwojowych
- wykonawcą usług są jednostki naukowe w rozumieniu ustawy o zasadach finansowania nauki posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z przyznaną kategorią naukową A+, A albo B

Tworzenie lub rozwój zaplecza badawczo-rozwojowego

Wartość projektu: do 20 mln PLN

Okres realizacji do 30 czerwca 2020 r.

Wkład własny od 20% kosztów kwalifikowalnych projektu

Pomoc przewidziana w projekcie: Regionalna Pomoc Inwestycyjna

Planowany termin rozstrzygnięcia konkursu: maj 2017 r.

Wsparcie obejmować będzie inwestycje w aparaturę, sprzęt, technologie i inną niezbędną infrastrukturę służącą prowadzeniu prac B+R i tworzeniu innowacyjnych produktów i usług. Celem jest stworzenie lub rozwój w przedsiębiorstwach działów B+R, laboratoriów lub centrów badawczo-rozwojowych. Wnioskodawca musi przygotować plan prac badawczo - rozwojowych (agenda badawcza).

Wydatki kwalifikowane w ramach realizacji projektu to między innymi:

- nabycie nieruchomości zabudowanych i niezabudowanych (maksymalnie 10% kosztów)
- nabycie albo wytworzenie lub modernizacja środków trwałych (minimalnie 50% kosztów na okres co najmniej 5 lat od zakończenia projektu, mały, średni przedsiębiorca co najmniej 3 lata)
- koszty przygotowania agendy badawczej wraz z wynagrodzeniem pracowników przygotowujących agendę
- koszty uzyskania certyfikatów istotnych z punktu widzenia podniesienia konkurencyjności infrastruktury badawczo-rozwojowej
- koszty sprzętu laboratoryjnego (zakupy niezaliczane do kategorii środków trwałych, zgodnie z powszechnie przyjętymi zasadami rachunkowości)
- koszty odpowiedniej wiedzy technicznej oraz koszty doradztwa nie mającego charakteru ciągłego i równorzędných usług wykorzystywanych na potrzeby projektu

Za koszty niekwalifikowalne uznaje się między innymi:

- wkład niepieniężny
- koszty badań przemysłowych i prac rozwojowych
- koszty uruchomienia produkcji masowej i działalności handlowej
- koszty zarządzania projektem

Kryteria wyboru projektu między innymi to:

- wpływ planowanych prac B+R na rozwój firmy i wzrost jej konkurencyjności poprzez:
 - ✓ faktyczne nowatorstwo planowanych badań i ich rezultatów
 - ✓ związek przedmiotu planowanych do przeprowadzenia prac B+R z ich potencjałem na stworzenie przewagi konkurencyjnej oraz realnej perspektywy wzrostu firmy
 - ✓ rezultaty badań i prac rozwojowych na zakupionej infrastrukturze B+R doprowadzą do powstania nowych rozwiązań w skali międzynarodowej lub krajowej

Regionalna Pomoc Inwestycyjna:

Region	Podstawowe dofinansowanie	Maksymalne dofinansowanie po uwzględnieniu premii za MŚP
ciechanowsko-płocki	35%	Mikro i małe 55%, średnie 45%
ostrołęcko-siedlecki	35%	Mikro i małe 55%, średnie 45%
radomski i warszawski wschodni	35%	Mikro i małe 55%, średnie 45%
warszawski zachodni	20%	Mikro i małe 40%, średnie 30%
miasto stołeczne Warszawa do dnia 31.12.2017	15%	Mikro i małe 35%, średnie 25%
miasto stołeczne Warszawa od dnia 01.01.2018	10%	Mikro i małe 30%, średnie 20%

Źródło: Regulamin konkursu RPO WM (str. 16). <https://www.funduszedlamazowsza.eu/nabory-wnioskow/1-2-dzialalnosc-badawczo-rozwojowa-przedsiębiorstw-typ-projektow-tworzenie-lub-rozwoj-zaplecza-badawczo-rozwojowego.html>.

Proces eksperymentowania i poszukiwania nisz rozwojowych i innowacyjnych

Wartość projektu: do 3 mln PLN

Okres realizacji do 30 września 2018 r.

Wkład własny od 20% kosztów kwalifikowalnych projektu

Pomoc przewidziana w projekcie: Pomoc na prace badawczo-rozwojowe

Planowany termin rozstrzygnięcia konkursu: maj 2017 r.

Wsparcie obejmować będzie projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw wykraczające poza priorytetowe kierunki badań określone dla obszarów inteligentnej specjalizacji województwa mazowieckiego.

Wydatki kwalifikowane w ramach realizacji projektu to między innymi:

- koszty personelu (m.in. wynagrodzenia badaczy, techników i pozostałych pracowników pomocniczych technicznych)
- Koszty podwykonawstwa (zlecenie stronie trzeciej części merytorycznych prac projektu, można je zlecić uczelni publicznej, państwowemu instytutowi badawczemu, instytutowi PAN lub innej jednostce naukowej będącej organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę)
- koszty aparatury i sprzętu, amortyzacji aparatury i sprzętu (odpłatnego korzystania z aparatury naukowo-badawczej)
- koszty wartości niematerialnych i prawnych
- koszty ogólne, inne koszty operacyjne (materiały, np. surowce, sprzęt laboratoryjny, koszty utrzymania linii technologicznych, promocji projektu)

Za koszty niekwalifikowalne uznaje się między innymi:

- koszty zakupu gruntów
- koszty zakupu aparatury i sprzętu
- koszty zakupu lokalu lub nieruchomości
- koszty związane z badaniami podstawowymi, które nie stanowią przedmiotu kwalifikowania w przedmiotowym konkursie

- koszty uruchomienia produkcji masowej i działalności handlowej
- koszty staży i praktyk absolwenckich
- wkład niepieniężny
- amortyzacja jednorazowa
- amortyzacja wartości niematerialnych i prawnych
- koszty doradztwa

Kryteria wyboru projektu to między innymi:

- zdolność do wdrożenia wyników projektu do własnej działalności gospodarczej
- nowe nisze rynkowe
- zapotrzebowanie rynkowe na rezultaty projektu
- nowość rezultatów prac B+R
- współpraca z jednostką naukową z obszaru Mazowsza oraz wzrost zatrudnienia pracowników B+R
- prace B+R ujęte w projekcie obejmują badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe
- wnioskodawca dysponuje lub pozyska prawa własności intelektualnej
- premiovane będą projekty zakładające współpracę z jednostkami naukowymi
- projekt jest realizowany przez przedsiębiorstwa lub konsorcjum firm

Pomoc na prace badawczo rozwojowe:

Przedsiębiorca	Badania przemysłowe		Prace rozwojowe	
	Maksymalne dofinansowanie	Maksymalne dofinansowanie po uwzględnieniu premii*	Maksymalne dofinansowanie	Maksymalne dofinansowanie po uwzględnieniu premii*
Mikro	70%	80%	45%	60%
Mały	70%	80%	45%	60%
Średni	60%	75%	35%	50%
Duży	50%	65%	25%	40%

Źródło: Regulamin konkursu RPO WM (str. 18) <https://www.funduszedlamazowsza.eu/nabory-wnioskow/1-2-dzialalnosc-badawczo-rozwojowa-przedsiębiorstw-typ-projektow-projekty-badawczo-rozwojowe.html>.

<http://funduszedlamazowsza.eu/>

1.2 Innowacje

Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego (RPO WM) Działanie 3.3 Innowacje w MŚP

Terminy:

Poddziałanie 3.3 Innowacje MŚP	od 28.11.2016 do 31.01.2017 kolejny termin: czerwiec 2017 r.	Wprowadzanie na rynek nowych lub ulepszonych produktów lub usług (poprzez wdrożenie wyników prac B+R)
-----------------------------------	--	---

„Projekt współfinansowany z Funduszu Spójności Unii Europejskiej w ramach Programu Pomoc Techniczna 2014-2020”

Instytucja odpowiedzialna: Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych
www.funduszedlamazowska.eu
Forma wsparcia: dotacja

Beneficjenci: MŚP prowadzące działalność gospodarczą, potwierdzoną wpisem do odpowiedniego rejestru co najmniej 6 miesięcy przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie.

Wartość projektu: do 4 mln PLN

Okres realizacji do 30 września 2017 r.

Wkład własny od 25% kosztów kwalifikowalnych projektu

Pomoc przewidziana w projekcie: Regionalna Pomoc Inwestycyjna

Planowany termin rozstrzygnięcia konkursu: czerwiec 2017 r.

W ramach Działania 3.3 planowane są do dofinansowania następujące typy projektów:

- rozbudowa przedsiębiorstw związanych z wprowadzaniem na rynek produktów i usług nowych co najmniej w skali regionu w wyniku wdrożenia prac B+R;
- realizacji zasadniczych zmian procesu produkcyjnego lub zmian w zakresie sposobu świadczenia usług (w tym usług świadczonych drogą elektroniczną) w wyniku wdrożenia prac B+R.

Wydatki kwalifikowane w ramach realizacji projektu to między innymi:

- materiały i roboty budowlane
- zakup lub modernizacja środków trwałych wraz z kosztem dostawy, instalacji i uruchomienia – minimum 60% kosztów kwalifikowalnych
- wartości niematerialne i prawne (np. patenty, licencje, know-how, technologii informacyjno-komunikacyjnych)
- wydatki związane z działaniami informacyjno-promocyjnymi do 2% wydatków kwalifikowalnych projektu

Za koszty niekwalifikowalne uznaje się między innymi:

- koszty bieżące niezwiązane bezpośrednio z projektem
- koszty pośrednie, zarządzania, amortyzacji czy wynagrodzenia
- zakupu lokalu mieszkaniowego, nieruchomości
- zakupu usług szkoleniowych
- środka transportu
- dokumentacja techniczna projektu

Kryteria wyboru projektu to między innymi:

- wdrożenie wyników prac B+R
- wprowadzanie nowych i/lub znacząco udoskonalonych produktów/usług
- analiza potrzeb potwierdza zapotrzebowanie na produkty, usługi lub rozwiązania dotyczące procesu produkcji
- dodatkowe punkty za wykorzystanie wyników prac badawczych z 1.2 RPO WM 2014-2020

Warunkiem wsparcia jest wcześniejsze poddanie technologii walidacji/testom w skali demonstracyjnej w warunkach rzeczywistych produktu/usługi/technologii będącej przedmiotem wdrożenia.

Projekty z zakresu innowacji informatycznej muszą spełnić warunki podane w Podręczniku Frascati z 2002 r.:

- prace B+R prowadzące do opracowania nowych twierdzeń i algorytmów w zakresie informatyki teoretycznej;
- rozwój informatyki na poziomie systemów operacyjnych, języków programowania, zarządzania danymi, oprogramowania komunikacyjnego oraz narzędzi służących do tworzenia oprogramowania;

- rozwój technologii związanych z Internetem;
- badania metod projektowania, rozwijania, instalowania i utrzymywania oprogramowania;
- rozwijanie oprogramowania prowadzące do postępów w zakresie ogólnych koncepcji przechwytywania, przekazywania, gromadzenia, wydobywania informacji, manipulowania informacjami lub ich prezentowania;
- prace rozwojowe ukierunkowane na wypełnienie luk w wiedzy technicznej, będące niezbędnym krokiem w procesie tworzenia programu lub systemu;
- prace B+R dotyczące narzędzi lub technik związanych z oprogramowaniem w wyspecjalizowanych obszarach informatyki (przetwarzanie obrazów, prezentacja danych geograficznych, rozpoznawanie pisma, sztuczna inteligencja i inne).

źródło: http://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/podrecznik-frascati-2002_9788361100256-pl.

Wsparcie w postaci dotacji prawdopodobnie będzie przyznawane tylko przedsiębiorcom planującym wdrożenie innowacyjnych na skalę regionu produktów lub usług. Ponadto projekty te powinny wpisywać się w Regionalne Inteligentne Specjalizacje Województwa Mazowieckiego, to jest w następujące dziedziny:

- bezpieczna żywność,
- inteligentne systemy zarządzania,
- nowoczesne usługi dla biznesu,
- wysoka jakość życia

<http://funduszedlamazowska.eu/>

1.3 Inwestycje proekologiczne

Odnawialne Źródła Energii

Podział interwencji pomiędzy poziomem krajowym (POIŚ) a regionalnym (RPO) w zakresie odnawialnych źródeł energii (OZE) jest uzależniony od zainstalowanej mocy jednostki OZE.

Na poziomie krajowym wspierane są inwestycje o znaczeniu ponadregionalnym w zakresie jednostek wytwarzających większą moc, tzn.:

- energia wodna: powyżej 5 MWe (megawatów energii elektrycznej)
- energia wiatru: powyżej 5 MWe,
- energia słoneczna: powyżej 2 MWe/MWth (megawatów energii cieplnej)
- energia geotermalna: powyżej 2 MWth,
- energia biogazu: powyżej 1 MWe,
- energia biomasy: powyżej 5 MWth/MWe

Na poziomie regionalnym przewiduje się wsparcie inwestycji o zasięgu regionalnym i lokalnym, bazujących na istniejącym potencjale regionu. Wsparcie dotyczy jednostek o mniejszej mocy wytwarzania.

Efektywność energetyczna

W przypadku projektów dotyczących zwiększenia efektywności energetycznej przedsiębiorstw źródło dofinansowania jest uzależnione od wielkości firmy. Duże przedsiębiorstwa wspierane są w ramach POIŚ, natomiast sektor MŚP – w RPO.

W zależności od RPO mogą być wydzielone części programu (działania lub poddziałania) dla tego typu projektów, natomiast w niektórych, jak przykładowo Program Regionalny Województwa Mazowieckiego, tego rodzaju inwestycje dofinansowane będą w ramach działania poświęconego innowacjom w MŚP.

Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego (RPO WM)

Działanie 4.1 Odnawialne źródła energii

Terminy:

Działanie 4.1 Odnawialne źródła energii	rozpoczęcie naboru wniosków kwiecień 2017 r.	Infrastruktura do produkcji i dystrybucji energii ze źródeł odnawialnych (OZE)
--	--	---

Odpowiedzialna instytucja: Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych
(www.funduszedlamazowska.eu)

Forma wsparcia: dotacje i pożyczki

Beneficjenci: przedsiębiorcy

W ramach działania 4.1 wspierane będą następujące typy projektów:

1. Infrastruktura do produkcji i dystrybucji energii ze źródeł odnawialnych - budowa, rozbudowa oraz przebudowa infrastruktury w celu produkcji energii elektrycznej i/lub ciepłej, w szczególności:

- instalacji i jednostek wytwórczych energii elektrycznej wykorzystujących energię wiatru, słońca (fotowoltaika), biomasę, biogaz, oraz wody (wraz z ewentualnym podłączeniem do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej);
- instalacji i jednostek wytwórczych ciepła przy wykorzystaniu energii słonecznej (kolektory słoneczne) biomasy, biogazu, geotermii, pomp ciepła (wraz z ewentualnym podłączeniem do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej);
- instalacji do produkcji biokomponentów i biopaliw II i III generacji.

Energia elektryczna może być wytwarzana na własne potrzeby, jak również z możliwością sprzedaży do sieci (prosument). W przypadku tego rodzaju projektów dofinansowanie będzie mogło obejmować również przyłącza jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do najbliższej istniejącej sieci i stanowić integralną część projektu, niezbędną dla osiągnięcia celów tego projektu. W tym kontekście przyłącze, rozumiane jest jako odcinek sieci łączący jednostkę/jednostki wytwarzania energii z punktem, w którym następuje rozgraniczenie własności sieci między właścicielem jednostki wytwórczej i operatorem sieci.

2. Sieci dystrybucyjne średnich i niskich napięć:

- budowa lub przebudowa sieci skutkującej zwiększeniem przepustowości infrastruktury elektroenergetycznej oraz umożliwiającą przyłączanie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego. Projekty będą realizowane przez OSD (operatorów systemu dystrybucyjnego) i dotyczyć będą sieci dystrybucyjnej średniego i niskiego napięcia poniżej 110 kV.

Wsparcie będzie możliwe w przypadku jednostek o następującej mocy wytwarzania:

- **energia wodna - do 5 MWe**
- **energia wiatru - do 5 MWe**
- **energia słoneczna - do 2 MWe/MWth**
- **energia geotermalna - do 2 MWth**
- **energia biogazu - do 1 MWe**
- **energia biomasy - do 5 MWth/MWe**

W przypadku pozyskiwania **energii z biomasy**, wspierane będą w szczególności instalacje o najwyższej wydajności spalania z uwzględnieniem systemów umożliwiających kontrolę emisji. Przedmiotowe inwestycje powinny wpisywać się w wojewódzkie plany ochrony powietrza i uwzględniać wymogi dyrektywy 2008/50/WE w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy.

Inwestycje w zakresie **energetyki wodnej** dotyczyć będą wyłącznie modernizacji istniejących obiektów tj. wyposażonych w hydroelektrownie lub budowli piętrzących w tym na cele budowy jednostek wytwórczych, przy jednoczesnym braku możliwości wznoszenia nowych budowli piętrzących na cele elektrowni wodnych.

<http://funduszedlamazowska.eu/>

1.4 Internacjonalizacja

Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego (RPO WM) Działanie 3.2.2 Modele biznesowe

Terminy:

Działanie 3.2.2	rozpoczęcie naboru wniosków od 30.12.2016 do 3.03.2017	Internacjonalizacja grup przedsiębiorstw
------------------------	---	--

Instytucja odpowiedzialna: Mazowiecka Jednostka Wdrażania Programów Unijnych
(<http://funduszedlamazowska.eu/>)

Forma wsparcia: dotacja

Beneficjenci: MŚP (konkurs przeznaczony dla grup przedsiębiorstw).

Wartość projektu: 350 tys. PLN dla każdego z MŚP

Okres realizacji do 30 września 2019 r.

Wkład własny od 50% kosztów kwalifikowalnych projektu

Pomoc przewidziana w projekcie: pomoc na usługi doradcze i udział w targach

Planowany termin rozstrzygnięcia konkursu: lipiec 2017 r.

Kto może ubiegać się o wsparcie:

- MŚP
- jednostki naukowe
- spółki celowe
- powiązania kooperacyjne
- JST, ich związki i stowarzyszenia
- organizacje pozarządowe
- samorząd gospodarczy

Wsparcie w ramach konkursu skierowane jest **do grup przedsiębiorców** w zakresie wzrostu ich internacjonalizacji, poprzez udział m.in. w misjach gospodarczych, krajowych i międzynarodowych imprezach targowo-wystawienniczych, czy też w ramach wizyt studyjnych zmierzających do rozszerzania działalności gospodarczej na nowe, zagraniczne rynki i poszukiwania partnerów biznesowych w innych krajach.

DOTACJE do 50% - głównie na udział MŚP w imprezach targowo-wystawienniczych zagranicznych lub krajowych o charakterze międzynarodowym, misjach gospodarczych, wizytach studyjnych, wyszukiwaniu i doborze partnerów biznesowych na rynku docelowym.

- Warunkiem jest przygotowanie dwupoziomowej Strategii biznesowej umiędzynarodowienia działalności MŚP
- Podpisanie co najmniej 1 kontraktu zagranicznego handlowego
- Udział w projekcie minimum 3 MŚP oraz inni beneficjenci tego samego lub pokrewnego sektora

„Projekt współfinansowany z Funduszu Spójności Unii Europejskiej w ramach Programu Pomoc Techniczna 2014-2020”



**Punkt
Informacyjny**
Fundusze Europejskie

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne



Wydatki kwalifikowane w ramach realizacji projektu to między innymi:

- opracowanie i realizacja dwuetapowej strategii biznesowej w zakresie umiędzynarodowienia działalności przedsiębiorstw
- koszty uzyskania niezbędnych dokumentów, uprawniających do wprowadzenia towarów lub usług na wybrane rynki docelowe (np. certyfikatów, atestów, badań)
- kampanie promocyjne w kraju i za granicą, koszty, udziału w targach / imprezie wystawienniczej / misji gospodarczej

Za koszty niekwalifikowalne uznaje się między innymi:

- koszty bieżącego utrzymania, wyposażenia stanowiska pracy, koszty operacyjne i bieżące
- koszty zakupu lokalu lub nieruchomości, środka transportu
- wkład własny niepieniężny
- koszty wytworzenia i wdrożenia produktów przedstawianych na imprezach promocyjnych
- koszty pośrednie i zarządzania projektem;
- koszty wynagrodzenia pracowników (z wyłączeniem pracowników przygotowujących strategię)

Kryteria wyboru projektu to między innymi:

- dwupoziomowa strategia biznesowa w zakresie internacjonalizacji
- wsparcie działalności importowej może być jedynie uzupełniającym elementem projektu.
- pozyskanie nowego kontraktu zagranicznego- podpisanie umowy
- koordynator grupy MŚP istnieje na rynku 24 miesiące i zrealizował co najmniej 3 przedsięwzięcia na rzecz MŚP

<http://funduszedlamazowska.eu/>

2. Źródła wiedzy o Funduszach Europejskich

Portal Funduszy Europejskich

Strona www.funduszeuropejskie.gov.pl, wraz z portalami poszczególnych programów operacyjnych:

- centralnych:
 - Infrastruktura i Środowisko: www.pois.gov.pl
 - Inteligentny Rozwój: www.poir.gov.pl
 - Wiedza Edukacja Rozwój: www.power.gov.pl
 - Polska Cyfrowa: www.polskacyfrowa.gov.pl
 - Polska Wschodnia: www.polskawschodnia.gov.pl
 - Pomoc Techniczna: www.popt.gov.pl
- regionalnych:
 - RPO Woj. Dolnośląskiego: www.rpo.dolnyslask.pl
 - RPO Woj. Kujawsko-Pomorskiego: www.mojregion.eu
 - RPO Woj. Lubelskiego: www.rpo.lubelskie.pl
 - RPO Woj. Lubuskiego: www.rpo.lubuskie.pl
 - RPO Woj. Łódzkiego: www.rpo.lodzkie.pl
 - RPO Woj. Małopolskiego: www.rpo.malopolska.pl
 - RPO Woj. Opolskiego: www.rpo.opolskie.pl
 - RPO Woj. Podkarpackiego: www.rpo.podkarpackie.pl
 - RPO Woj. Podlaskiego: www.rpo.wrotapodlasia.pl

- RPO Woj. Pomorskiego: www.rpo.pomorskie.eu
- RPO Woj. Śląskiego: www.rpo.slaskie.pl
- RPO Woj. Świętokrzyskiego: www.rpo-swietokrzyskie.pl
- RPO Woj. Warmińsko-Mazurskiego: www.rpo.warmia.mazury.pl
- RPO Woj. Wielkopolskiego: www.wrpo.wielkopolskie.pl
- RPO Woj. Zachodniopomorskiego: www.rpo.wzp.pl
- Programu Rozwój Obszarów Wiejskich:
 - <http://www.minrol.gov.pl/Wsparcie-rolnictwa/Program-Rozwoju-Obszarow-Wiejskich-2014-2020>
 - <http://www.arimr.gov.pl/pomoc-unijna/prow-2014-2020.html>
- Programu Rybactwo i Morze:
 - <http://www.minrol.gov.pl/MGMiZS/PO-RYBY-2014-2020>

Portal Funduszy Europejskich stanowi kompendium wiedzy o środkach unijnych. Są tu publikowane:

- dokumenty programowe
- wytyczne
- harmonogramy naboru wniosków
- ogłoszenia o naborach wniosków
- wzory dokumentów aplikacyjnych
- zaproszenia do udziału w szkoleniach i konferencjach o tematyce funduszowej

Na portalu można zapoznać się z mechanizmami działania Funduszy Europejskich, zasadami aplikowania o środki unijne oraz obowiązkami beneficjentów w czasie realizacji projektu. Na stronie dostępny jest także słownik pojęć „funduszowych”.

Śledząc zakładkę *Wiadomości*, czytelnicy portalu mogą na bieżąco zapoznać się z wydarzeniami dotyczącymi Funduszy Europejskich lub konkretnego programu operacyjnego.

Portal daje możliwość analizy raportów, podsumowań, zestawień wyników badań dotyczących wdrażania Funduszy Europejskich.

Ze strony www.funduszeuropejskie.gov.pl możliwe jest przejście do bazy dotychczas zrealizowanych projektów oraz strony internetowej www.mapadotacji.gov.pl. To zestawienie przedsięwzięć, które zostały zrealizowane z udziałem środków europejskich, wraz z ich krótkim opisem. Projekty tam zawarte można filtrować, w szczególności biorąc pod uwagę miejsce realizacji projektu czy jego przedmiot, np. przedsięwzięcie związane z transportem lub projekt edukacyjny.

Szczegółowe informacje, takie jak dokumentacja konkursowa, interpretacji Instytucji Zarządzających znajdują się dodatkowo na portalach internetowych prowadzonych przez Instytucje Pośredniczące / Wdrażające, przykładowo na stronie Mazowieckiej Jednostki Wdrażania Programów Unijnych.

Punkty informacyjne Funduszy Europejskich

W każdym z szesnastu województw działają Punkty Informacyjne Funduszy Europejskich. Są one koordynowane przez Ministerstwo Rozwoju.

W miastach wojewódzkich zlokalizowane są Główne Punkty Informacyjne, natomiast w mniejszych miejscowościach działają Lokalne Punkty Informacyjne. Strukturę tę dopełnia Centralny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich zlokalizowany w Warszawie. Obecnie działa ponad 70 punktów w całej Polsce.

Niezależnie od wielkości miejscowości, w której działa punkt, standardy działania, w tym zakres informacji w nim udzielanej są jednakowe.

Odwiedzając punkt informacyjny, można szukać pomocy w zdiagnozowaniu pomysłu i dopasowaniu odpowiedniego źródła dofinansowania do zamierzonego przedsięwzięcia. Punkty świadczą także pomoc na etapie przygotowania projektów, która polega na omówieniu wymagań stawianych beneficjentowi i projektowi w danym działaniu czy konkursie oraz wskazanie terminów i procedur występowania po środki.

Punkty Informacyjne nieodpłatnie udostępniają publikacje dotyczące Funduszy Europejskich wydawane przez Ministerstwo Rozwoju, Urzędy Marszałkowskie lub inne instytucje publiczne zaangażowane we wdrażanie Funduszy Europejskich.

Specjaliści pracujący w punktach informacyjnych prowadzą szkolenia, wykłady i konferencje o tematyce związanej z Funduszami Europejskimi.

Usługi świadczone przez Punkty Informacyjne Funduszy Europejskich są bezpłatne oraz dostępne dla każdego zainteresowanego.

Pytania do Punktów Informacyjnych można kierować telefonicznie, pocztą elektroniczną i tradycyjną lub w formie konsultacji indywidualnej podczas osobistej wizyty w punkcie.

Lista punktów dostępna jest na stronie www.funduszeuropejskie.gov.pl/punkty.

3. Słowniczek

BADANIA NAUKOWE

- a. badania podstawowe – prace eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobycia nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów, bez nastawienia na praktyczne zastosowania ani użytkowanie,
- b. badania przemysłowe – badania mające na celu zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności celem opracowywania nowych produktów, procesów i usług lub wprowadzenia znaczących ulepszeń do istniejących produktów, procesów lub usług; badania te obejmują tworzenie elementów składowych systemów złożonych, szczególnie do oceny przydatności technologii rodzajowych, z wyjątkiem prototypów objętych zakresem prac rozwojowych,
- c. eksperymentalne prace rozwojowe - obejmują nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów lub usług.

DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZA I ROZWOJOWA – działalność twórcza obejmująca badania naukowe lub prace rozwojowe, podejmowana w sposób systematyczny w celu zwiększenia zasobów wiedzy oraz wykorzystania zasobów wiedzy do tworzenia nowych zastosowań.

DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNA – działalność polegająca na opracowaniu nowej technologii i uruchomieniu na jej podstawie wytwarzania nowych lub znacząco ulepszonych towarów, procesów lub usług.

INNOWACJA ORGANIZACYJNA – jest wprowadzaniem nowej metody organizacji w biznesowych praktykach przedsiębiorstwa, organizacji miejsca pracy lub też w relacjach zewnętrznych. Za innowację organizacyjną nie można uznać: zmiany w praktykach biznesu, organizacji miejsca pracy albo zewnętrznych relacjach, które są oparte na metodach już stosowanych przez przedsiębiorstwo, zmian w strategii zarządzania, połączenia i nabywania innych przedsiębiorstw. Np. innowacją organizacyjną będzie:

- a. wdrażanie zaawansowanych technik zarządzania,
- b. wprowadzanie istotnie zmienionych (ulepszonych) struktur organizacyjnych;
- c. wdrażanie nowych lub istotnie zmienionych strategii działania przedsiębiorstwa. Zmiany organizacyjne tylko wtedy można uważać za innowacje

INNOWACJA PROCESOWA (TECHNOLOGICZNA) – zmiana w stosowanych przez przedsiębiorstwo metodach wytwarzania lub świadczenia usług, a także w sposobach docierania z produktem do odbiorców. Metody te mogą polegać na dokonywaniu zmian w urządzeniach lub w organizacji produkcji, mogą też stanowić połączenie tych dwóch rodzajów zmian lub być wynikiem wykorzystania nowej wiedzy. Mogą mieć one na celu produkcję lub dostarczenie nowych lub udoskonalonych produktów, które nie mogłyby być wytworzone czy też dostarczone przy pomocy metod konwencjonalnych. Celem tych metod może być także zwiększenie efektywności produkcji lub dostarczenia istniejących produktów. Przykładem innowacji procesowej może być instalacja nowej albo ulepszonej technologii produkcyjnej, na przykład automatyzacja linii produkcyjnej.

INNOWACJA PRODUKTOWA – dotycząca wyrobów – produktów. To wszelkiego rodzaju zmiany polegające na udoskonaleniu wyrobu już wytwarzanego przez przedsiębiorstwo – jednakże innowacją nie można nazwać zwykłego ulepszenia. Innowacja musi objąć znaczące ulepszenia parametrów technicznych, komponentów i materiałów oraz funkcjonalności. Innowacja produktowa może polegać na rozszerzeniu struktury asortymentowej o nowy produkt. Produkt nowy pod względem technologicznym jest to produkt, którego cechy technologiczne lub przeznaczenie różnią się znacząco od uprzednio wytwarzanych. Innowacje tego typu mogą wiązać się z całkowicie nowymi technologiami, opierać się na połączeniu istniejących technologii w nowych zastosowaniach lub też na wykorzystaniu nowej wiedzy. Termin „produkt” należy rozumieć w ujęciu, obejmującym zarówno towary jak i usługi. Np. innowacją produktową nie można określić zmiany kolekcji odzieżowej w poszczególnych sezonach. Jednak zastosowanie w przemyśle obuwniczym czy odzieżowym materiałów oddychających a z drugiej strony zatrzymujących wodę jest już innowacją produktową.

INSTYTUCJE OTOCZENIA BIZNESU – podmioty bez względu na ich formę prawną, które nie działają dla zysku lub zysk przeznaczają na cele statutowe, prowadzące działalność gospodarczą w rozumieniu prawa wspólnotowego. Działalność polega na oferowaniu towarów lub usług na określonym rynku i służy tworzeniu korzystnych warunków dla powstawania lub rozwoju przedsiębiorców.

Polski system instytucji otoczenia biznesu jest bogaty zarówno od strony liczby instytucji jak i ze względu na ich różnorodność. Wyróżnia się trzy główne grupy tych instytucji i ich zadań:

1. Ośrodki przedsiębiorczości – szeroka promocja i inkubacja przedsiębiorczości (często w grupach dyskryminowanych), dostarczanie usług wsparcia do małych firm i aktywizacja rozwoju regionów peryferyjnych lub dotkniętych kryzysem strukturalnym;
2. Ośrodki innowacji – szeroka promocja i inkubacja innowacyjnej przedsiębiorczości, transfer technologii i dostarczanie usług proinnowacyjnych, aktywizacja przedsiębiorczości akademickiej i współpracy nauki z biznesem;
3. Instytucje finansowe – ułatwienie dostępu do finansowania działalności nowo powstałych oraz małych firm bez historii kredytowej, dostarczanie usług finansowych dostosowanych do specyfiki innowacyjnych przedsięwzięć gospodarczych.

INTELIĞENTNE SPECJALIZACJE – dziedzina życia gospodarki lub nauki stanowiąca nową, rozwojową specjalizację gospodarczą, która opiera się na wykorzystaniu unikalnych zasobów naturalnych regionów, połączeniu różnych branż, zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań technologicznych. Inteligentne specjalizacje mają na celu doprowadzić do powstania nowych rynków aktywności gospodarczej, modernizacji oraz podniesieniu konkurencyjności państw i regionów. Każde państwo dokonuje analizy swoich potencjałów i możliwości rozwojowych, a następnie wybiera te dziedziny, które świadczą o jego największej konkurencyjności i stanowią największą szansę na osiągnięcie sukcesu, zwiększenie przewagi nad innymi regionami, czyli na wyspecjalizowanie się w konkretnych branżach. Ponieważ specjalizacje te dotyczą najczęściej obszarów badawczych i innowacyjnych, nazywane są inteligentnymi specjalizacjami. Krajowe Inteligentne Specjalizacje są określane w Programie Rozwoju Przedsiębiorstw a Regionalne Inteligentne Specjalizacje - w Regionalnych Strategiach Innowacji.

Krajowe inteligentne specjalizacje zostały określone w Programie Rozwoju Przedsiębiorstw opracowanym przez Ministerstwo Gospodarki, a przyjętym przez Radę Ministrów 8 kwietnia 2014 roku. Dokument przedstawia proces analityczny wyłaniania inteligentnych specjalizacji na poziomie krajowym (obszary B+R+I) oraz zarys procesu ich monitorowania i aktualizacji. Określa priorytety gospodarcze w obszarze B+R+I, których rozwój zapewni tworzenie

innowacyjnych rozwiązań społeczno-gospodarczych, zwiększenie wartości dodanej gospodarki i podniesienie jej konkurencyjności na rynkach zagranicznych.

Krajowa inteligentna specjalizacja jest dokumentem otwartym, który będzie podlegał ciągłej weryfikacji i aktualizacji w oparciu o system monitorowania oraz zachodzące zmiany społeczno-gospodarcze.

REGIONALNE INTELIGENTNE SPECJALIZACJE- opracowywane są specjalne dokumenty, tzw. regionalne strategie innowacji, których integralną część stanowi także wykaz regionalnych inteligentnych specjalizacji.

Na Mazowszu, w oparciu o przeprowadzoną diagnozę i proces konsultacji wytypowano **4 REGIONALNE INTELIGENTNE SPECJALIZACJE**:

1. Bezpieczna żywność
 - a) produkcja żywności
 - b) dystrybucja
 - c) żywność wysokiej jakości
 - d) minimalizowanie wpływu na środowisko (zrównoważony rozwój)
 - e) bezpieczeństwo odbiorcy
2. Inteligentne systemy zarządzania
 - a) rozwiązania infrastrukturalne
 - b) bezpieczeństwo i monitoring
 - c) efektywność surowcowa i energetyczna
3. Nowoczesne usługi dla biznesu
 - a) wsparcie kapitałowe i infrastrukturalne
 - b) zasób wiedzy
 - c) usprawnianie procesów
4. Wysoka jakość życia
 - a) edukacja
 - b) zdrowie
 - c) bezpieczeństwo
 - d) praca
 - e) czas wolny

KOGENERACJA – równoczesne wytwarzanie energii cieplnej i energii elektrycznej lub mechanicznej w trakcie tego samego procesu.

KOMERCJALIZACJA – udostępnienie praw do konkretnych wyników prac B+R innym podmiotom, głównie przedsiębiorcom, w celu osiągnięcia korzyści majątkowych. Może oznaczać w szczególności sprzedaż wyników prac badawczych lub rozwojowych, udzielenie licencji na wyniki prac B+R lub np. wniesienie wyników prac badawczych lub rozwojowych do spółki.

NOWA TECHNOLOGIA – technologia w postaci prawa własności przemysłowej lub usługi badawczo-rozwojowej (w rozumieniu Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług), która umożliwia wytwarzanie nowych lub znacząco ulepszonych towarów, procesów lub usług i nie jest stosowana na świecie dłużej niż 5 lat.

PRZEDSIĘBIORSTWO – wyodrębniona prawnie, organizacyjnie i ekonomicznie jednostka, prowadząca działalność gospodarczą. Najczęściej definiowanym celem działalności przedsiębiorstwa jest osiągnięcie zysku poprzez zaspokajanie potrzeb konsumentów. Ze względu na liczbę pracowników przedsiębiorstwa dzielimy na:

- mikroprzedsiębiorstwa – zatrudniające do 9 pracowników oraz osiągające roczny obrót nie przekraczający równowartości 2 milionów euro, lub których roczny bilans nie przekroczył równowartości 2 milionów euro
- przedsiębiorstwa małe – zatrudniające od 10 do 49 pracowników oraz osiągające roczny obrót nie przekraczający równowartości 10 milionów euro, lub których roczny bilans nie przekroczył równowartości 10 milionów euro

- przedsiębiorstwa średnie – zatrudniające od 50 do 249 pracowników oraz osiągające roczny obrót nie przekraczający równowartości 50 milionów euro, lub których roczny bilans nie przekroczył równowartości 50 milionów euro
- przedsiębiorstwa duże – zatrudniające od 250 pracowników

USŁUGA ROZWOJOWA – usługa obejmująca wszelkie działania, których celem jest rozwój danego przedsiębiorcy lub jego pracowników (np. doradztwo, audyt kompetencji, szkolenie, mentoring).

WZORNICTWO – zgodnie z definicją Instytutu Wzornictwa Przemysłowego, wzornictwo jest to działalność twórcza mająca na celu uzyskanie określonych cech przedmiotów, procesów, usług oraz ich relacji w całościowych cyklach istnienia życia produktów lub usług.

WZÓR UŻYTKOWY – zgodnie z treścią Ustawy z 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej, wzór użytkowy jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym, dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci. Wzór użytkowy uważa się za rozwiązanie użyteczne, jeżeli pozwala ono na osiągnięcie celu mającego praktyczne znaczenie przy wytwarzaniu lub korzystaniu z wyrobów.

