

Możliwości udziału firm w 7. Programie Ramowym

Do udziału w projektach finansowanych w ramach 7. Programu Ramowego zachęca się przede wszystkim przedsiębiorstwa które są zainteresowane nawiązaniem współpracy z jednostką naukową, bądź samodzielnie prowadzą badania (posiadają dział badawczy) i chcą uczestniczyć w międzynarodowych projektach.

Przedsiębiorstwa mogą uczestniczyć we wszystkich instrumentach, blokach 7. Programu Ramowego. Szczególnie duży nacisk kładziony jest na udział w projektach Małych i Średnich Przedsiębiorstw (MŚP).

Potrzeby przedsiębiorstw a schematy finansowania działań w 7. PR:

<ul style="list-style-type: none">✓ MŚP prowadzi własną działalność badawczą✓ Chce prowadzić badania z partnerami badawczymi (przedstawicielami świata Nauki, przemysłu)	<ul style="list-style-type: none">• Współpraca• Badania na Rzecz MŚP (jako wykonawca badań)• Pomysły
<ul style="list-style-type: none">✓ Duża firma prowadzi własną działalność badawczą✓ Chce prowadzić badania z partnerami badawczymi (przedstawicielami świata Nauki, przemysłu)	<ul style="list-style-type: none">• Współpraca• Badania na Rzecz MŚP (jako wykonawca badań)• Pomysły
<ul style="list-style-type: none">✓ Duża firma zainteresowana uzyskaniem <u>dostępu</u> do technologii/wyników badań.	<ul style="list-style-type: none">• Współpraca (jako użytkownik końcowy tzw. end-user)• Badania na Rzecz MŚP (jako inni przedsiębiorstwa i użytkownicy)
<ul style="list-style-type: none">✓ MŚP zainteresowana uzyskaniem <u>dostępu</u> do technologii/wyników badań.	<ul style="list-style-type: none">• Współpraca (jako użytkownik końcowy tzw. end-user)• Badania na Rzecz MŚP (jako inne przedsiębiorstwa i użytkownicy)

<ul style="list-style-type: none"> ✓ MŚP, które nie prowadzą badań samodzielnie. ✓ są zainteresowane opracowaniem nowego procesu, produktu lub nowej technologii 	<ul style="list-style-type: none"> • Badania na Rzecz MŚP (jako odbiorcy badań) • Badania Na Rzecz Stowarzyszeń MSP
---	---

<ul style="list-style-type: none"> ✓ Duża firma prowadzi własną działalność badawczą ✓ Zainteresowana nawiązaniem współpracy naukowej z jednostką naukowo-badawczą poprzez wymianę personelu, zatrudnienie na określony czas naukowca, udziale w szkoleniach itp. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ludzie (Sieci Badawczo – szkoleniowe, Stypendia indywidualne, Współpraca Przemysłu z nauką) • Pomysły
--	--

<ul style="list-style-type: none"> ✓ MŚP prowadzi własną działalność badawczą ✓ Zainteresowana nawiązaniem współpracy naukowej z jednostką naukowo-badawczą poprzez wymianę personelu, zatrudnienie na określony czas naukowca, udziale w szkoleniach itp. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ludzie (Sieci Badawczo – szkoleniowe, Stypendia indywidualne, Współpraca Przemysłu z nauką) • Pomysły
---	--

Program Szczegółowy Współpraca

Celem programu jest wspieranie szerokiego zakresu działań badawczych prowadzonych w ramach współpracy międzynarodowej w wybranych dziesięciu obszarach tematycznych, odpowiadających głównym dziedzinom wiedzy i technologii:

1. Zdrowie
2. Żywność, rolnictwo i biotechnologia
3. Technologie informacyjne i komunikacyjne
4. Nanonauki, nanotechnologie, materiały i nowe technologie produkcyjne
5. Energia
6. Środowisko (w tym zmiany klimatu)
7. Transport (w tym aeronautyka)
8. Nauki społeczno- ekonomiczne i humanistyczne
9. Przestrzeń kosmiczna
10. Bezpieczeństwo

W programie szczegółowym Współpraca kluczową rolę odgrywa przemysł, który może być inicjatorem tematów, kluczowym partnerem jak również użytkownikiem wyników badań. Komisja Europejska planuje, że co najmniej 15% funduszy dostępnych w ramach Programu Szczegółowego Współpraca zostanie przeznaczony na MŚP.

Badania na rzecz MŚP

Badania na rzecz MŚP służą wsparciu MSP w rozwiązywaniu problemów technologicznych jak również zdobywaniu know-how w dziedzinie technologii. Przynajmniej trzy MSP pochodzące z różnych krajów członkowskich lub stowarzyszonych zlecają przeprowadzenie badań dwóm wykonawcom badań (niezależnych od pozostałych uczestników). Wykonawcami badań mogą być wyższe uczelnie, organizacje badawcze i przedsiębiorstwa przemysłowe, w tym również MŚP prowadzące badania naukowe. Projekty mogą dotyczyć dowolnego tematu badań z wszystkich dziedzin nauki i technologii, wynikają z konkretnych potrzeb MŚP.

MŚP są bezpośrednimi beneficjentami projektu. Inwestują one w projekt badawczy i zlecają większość działań w zakresie badań i demonstracji wykonawcom zewnętrznym. W zamian otrzymują know-how w dziedzinie technologii, potrzebne do opracowania nowych lub doskonalenia istniejących produktów, systemów czy usług.

Schemat „Badania na rzecz MŚP” jest przeznaczony dla MŚP:

- działających na poziomie niskich średnich technologii, o niewielkim potencjale badawczym lub nie posiadających go w ogóle.
- wymagających intensywnych badań naukowych, które muszą zlecać ich wykonanie podmiotom zewnętrznym w celu uzupełnienia swojego podstawowego potencjału badawczego.

Badania na rzecz stowarzyszeń MŚP i izb gospodarczych

Badania na rzecz stowarzyszeń MŚP i izb gospodarczych mają na celu opracowanie technicznych rozwiązań problemów wspólnych dla większej liczby MŚP w określonych sektorach przemysłu. Projekty te musi cechować wyraźny potencjał eksploatacyjny oraz korzyści ekonomiczne dla członków uczestniczących w nich stowarzyszeń MŚP. Przynajmniej trzy niezależne stowarzyszenia MŚP/Izby gospodarcze z różnych krajów członkowskich lub stowarzyszonych lub jedno europejskie stowarzyszenie/izba gospodarcza zlecają przeprowadzenie badań co najmniej dwóm wykonawcom z dwóch różnych krajów. W projekcie musi także uczestniczyć pewna ograniczona liczba indywidualnych MŚP (2-5). Projekty mogą dotyczyć dowolnego tematu badań z wszystkich dziedzin nauki i technologii, wynikają z konkretnych potrzeb MŚP.

Stowarzyszenia MŚP/izby gospodarcze są bezpośrednimi beneficjentami projektu. Inwestują one w projekt badawczy i zlecają większość działań w zakresie badań i demonstracji wykonawcom zewnętrznym. W zamian otrzymują know how w dziedzinie technologii.

Program Szczegółowy **Ludzie**

Program Ludzie w 7 Programie Ramowym koncentruje się na kształceniu zawodowym, mobilności i rozwoju kariery naukowców.

- Schemat „Współpraca między przemysłem a uczelniami wyższymi” (IAPP) – polega na nawiązaniu długotrwałej współpracy badawczo-naukowej między sektorem publicznym a sektorem prywatnym.

W skład typowego konsorcjum wchodzi jedna organizacja badawcza z sektora publicznego (ośrodek badawczy, uczelnia) oraz jedna z sektora prywatnego (MŚP, duża firma). Instytucje te muszą pochodzić z dwóch różnych państw członkowskich lub stowarzyszonych (przynajmniej jedna z państwa członkowskiego).

Wsparcie obejmuje wymianę know how i doświadczenia w ramach dwukierunkowego oddelegowanie personelu badawczego uczestników, działania z zakresu badań i współpracy.

- Schemat „ITN - Kształcenie początkowe naukowców” - głównym celem projektu jest szkolenie początkujących naukowców na poziomie europejskim w celu poprawy ich perspektyw zawodowych zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym. Udział partnera pochodzącego z sektora prywatnego jest obowiązkowy.

Partner w tym schemacie ma za zadania rekrutować, zatrudniać naukowców, prowadzić szkolenia naukowe itp.

- Schemat „Indywidualne stypendia” - projekt badawczo-szkoleniowy umożliwiający doświadczonym naukowcom uzyskanie nowych umiejętności i kompetencji. Realizacja projektu powinna prowadzić do samodzielności badawczej i ułatwić (lub wzmocnić) kwalifikacje badacza jako lidera zespołu. Swoje projekt badawczo-szkoleniowy naukowiec może realizować w instytucji- przedstawiciela sektora prywatnego.

Program Szczegółowy Pomysły

Program POMYSŁY wspiera najbardziej twórcze i nowatorskie pomysły we wszystkich dziedzinach wiedzy. Projekty, najlepiej interdyscyplinarne, o wysokim stopniu ryzyka naukowego, powinny prowadzić do fundamentalnych odkryć, przełomowych wyników.

Wniosek składa naukowiec - lider zespołu - w porozumieniu z instytucją goszczącą, która zobowiązuje się do zapewnienia liderowi wraz zespołem niezależności badawczej i udzielenia wszelkiego wsparcia w czasie trwania projektu. Instytucją goszczącą naukowca może być instytucją z sektora prywatnego.

Definicja Małych i Średnich Przedsiębiorstw (MŚP)

Obowiązująca definicja MŚP

Ogólnie za Małe i Średnie Przedsiębiorstwo (MŚP) przyjmuje się podmiot prowadzący działalność gospodarczą, bez względu na jego formę prawną, który:

- zatrudnia nie więcej niż 250 osób,
- posiada roczny obrót nie przekraczający 50 mln euro lub roczny bilans nie przekraczający 43 mln euro,

jeżeli jednak firma posiada powiązania z innymi przedsiębiorstwami, zwłaszcza jeśli dotyczą one kwestii finansowych, to może się zdarzyć, że nie będzie jej można określić jako MŚP.

Podstawę prawną stanowi zalecenie Komisji 2003/361/WE opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej L124 z 20 maja 2003 r., str. 36.