

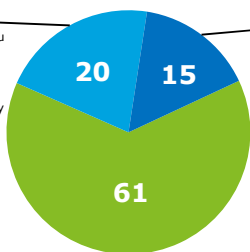


SYGNATARIUSZE POROZUMIENIA ISP 4

W realizacji zadań na rzecz specjalizacji zostały zaangażowane główne podmioty branży medycznej w województwie pomorskim. Poniżej prezentujemy wybranych sygnatariuszy Porozumienia:

Edukacja i nauka

- Akademia Pomorska w Słupsku
- Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku
- Gdański Uniwersytet Medyczny
- Instytut Biotechnologii i Medycyny Molekularnej
- Politechnika Gdańska



Otoczenie biznesu

- Bałtycka Fundacja Turystyki Zdrowotnej
- Black Pearls Advisory Sp. z o.o.
- Fundacja Centrum Transferu Technologii SYNERGY
- Fundacja Sport na Zdrowie
- Polska Federacja Nordic Walking
- Polski Innowacyjny Klaster Medyczny PIKMED
- Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna Sp. z o.o.

- Better Solutions S.A.
- Biovico Sp. z o.o.
- BLIRT S.A.
- Centrum Techniki Okrętowej S.A.

- OCEANIC S.A.
- Sprint S.A.
- VIVADENTAL Sp. z o.o.
- Zakłady Farmaceutyczne Polpharma S.A.

Pełna lista sygnatariuszy Porozumienia znajduje się pod adresem: www.inteligentnespecjalizacje.pomorskie.eu

OBZARY WSPÓŁPRACY

1. Infrastruktura badawczo-rozwojowa;
2. Infrastruktura kształcenia o profilu praktycznym;
3. Przygotowanie programów kształcenia;
4. System stypendiów/ finansowania prac badawczych studentów i uczniów szkół średnich.



KIERUNKI BADAWCZE

1. Rozwój produktów, usług oraz rozwiązań technologicznych wspierających profilaktykę, w tym:
 - a) Innowacyjne rozwiązania produktowe i procesowe służące profilaktyce ogólnej oraz prewencji pierwotnej i wtórnej;
 - b) Innowacyjne produkty żywieniowe;
2. Kompleksowa diagnostyka pacjentów ukierunkowana na jak najszybsze wykrywanie chorób i rozpoczęcie terapii w celu ograniczenia niedyspozycji pacjentów oraz zmniejszenia kosztów społecznych, w szczególności poprzez opracowanie sposobów, testów, narzędzi i urządzeń diagnostycznych;
3. Rozwój nowoczesnych i innowacyjnych terapii poprzez opracowanie:
 - a) Nowych rozwiązań technologicznych i produktowych prowadzących do ograniczenia skutków ubocznych;
 - b) Nowych rozwiązań technologicznych, procesowych i produktowych umożliwiających wprowadzenie innowacyjnych terapii;
 - c) Nowych technologii produkcyjnych;
 - d) Nowych produktów i usług terapeutycznych lub rehabilitacyjnych, w tym wykorzystujących zasoby regionalne.

GLÓWNY CEL ISP 4

Stworzenie w województwie pomorskim centrum kompetencji w obszarze zdrowia o znaczeniu międzynarodowym wzmacniającego konkurencyjność i atrakcyjność firm poprzez inwestycje w badania i rozwój, budowanie kompetencji, rozwój innowacyjnych produktów i technologii.

CELE OPERACYJNE

- 1. Rozwój nowych/innovacyjnych rozwiązań i technologii w zakresie metod terapeutycznych, programów profilaktyki oraz materiałów w oparciu o realizowane prace badawczo-rozwojowe;
- 2. Stworzenie platformy współpracy ukierunkowanej na intensyfikację współpracy pomiędzy nauką a biznesem, w obszarze prac badawczo-rozwojowych i komercjalizacji wyników badań;
- 3. Zbudowanie świadomości o potrzebach i możliwościach związanych z upowszechnieniem oraz modernizacją systemów i programów profilaktyki, diagnostyki i terapii chorób cywilizacyjnych i starzejącego się społeczeństwa wśród podmiotów mogących realizować wyżej wymienione działania (pracodawcy, samorządy, instytucje edukacyjne, podmioty ochrony zdrowia).

PRZEDSIĘWZIĘCIA HORYZONTALNE UZGODNIONE W POROZUMIENIU

1. **Utworzenie Uniwersyteckiego Centrum Badań Stosowanych (UCBS)** – elementu Pomorskiej Sieci Laboratoriów LHL w zakresie niezbędnym do prowadzenia działalności B+R w obszarze ISP4 przez Uniwersytet Gdański
Lider: Uniwersytet Gdański
2. **Centrum Medycyny Translacyjnej (CMT) Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego**
Lider: Gdański Uniwersytet Medyczny
3. **Centrum Badawczo - Wdrożeniowe Programów Zintegrowanej Opieki i e-Zdrowia**
Lider: Gdański Uniwersytet Medyczny

ZAKRES DZIAŁAŃ

Specjalizacja: Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia planuje rozwój następujących produktów, usług i technologii:



KORZYŚCI Z PRZYSTĄPIENIA DO POROZUMIENIA ISP

Inteligentna Specjalizacja

„Koncepcja wdrażania polityki innowacyjnej, polegająca na efektywnym i synergicznym wykorzystaniu publicznych zasobów na rzecz wzmacniania zdolności innowacyjnych poprzez koncentrację na najbardziej obiecujących obszarach przewagi komparatywnej”

Horyzont czasowy długoterminowy (powyżej 3 lat)

- Możliwość realizacji zaawansowanych projektów w oparciu o zasoby specjalizacji;
- Możliwość realizacji projektów strategicznych, mających istotne znaczenie dla rozwoju branży i gospodarki kraju oraz regionu;
- Udział w tworzeniu długich łańcuchów wartości w sieci międzynarodowej;
- Dostęp do sieci kontaktów biznesowych i naukowych także spoza specjalizacji;
- Zwiększenie oddziaływania środowiska biznesowego na polityki regionalne i krajowe.

Horyzont czasowy średnioterminowy (1-3 lata)

- Tworzenie planów wspólnych przedsięwzięć oraz koncepcji nowych rozwiązań w początkowej fazie realizacji (zacieśnianie współpracy pomiędzy podmiotami działającymi w ramach ISP);
- Możliwość wspólnego udziału w targach branżowych, misjach gospodarczych, konferencjach;
- Dostęp do wiedzy dzięki dedykowanym warsztatom i szkoleniom.

Horyzont czasowy krótkoterminowy (6-12 miesięcy)

- Możliwość komunikowania obecności podmiotu oraz preferencji punktowe w dostępie do środków w obszarze Inteligentnych Specjalizacji (Działania: 1.1/ 1.2/ 2.2/ 2.3/ 2.4/ 2.5/ 3.3/ 4.1/ 4.2).
- Dostęp do wiedzy oraz nowych informacji branżowych, które są dystrybuowane w ramach ISP.

Finansowania w ramach RPO WP 2014-2020

Wyłączność w dostępie do działań oraz preferencje punktowe w dostępie do środków w obszarze Inteligentnych Specjalizacji (Działania: 1.1/ 1.2/ 2.2/ 2.3/ 2.4/ 2.5/ 3.3/ 4.1/ 4.2).