



URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Raport z samooceny stopnia spełnienia warunku podstawowego 1.1 w 2024 r.

Dobre zarządzanie krajową lub regionalną inteligentną specjalizacją

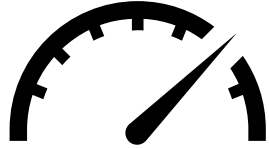
Gdańsk, 09.05.2025 r.

Stanisław Szultka

Dyrektor Departamentu Rozwoju Gospodarczego UMWP



Cel Polityki 1

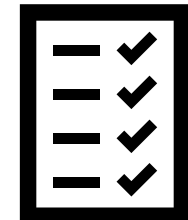


Programowanie inwestycji Unii Europejskiej w rozwój innowacyjności, przedsiębiorczości i cyfryzacji w ramach Polityki Spójności w latach 2021-2027 zostało podporządkowane Celowi Polityki 1.

Cel Polityki 1:

Bardziej konkurencyjna i inteligentna Europa dzięki wspieraniu innowacyjnej i inteligentnej transformacji gospodarczej oraz regionalnej łączności cyfrowej

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021 r. → warunek podstawowy CP 1 musi być spełniany i przestrzegany przez cały okres programowania → od tego uzależniona jest możliwość certyfikacji środków UE.
- Spełnienie kryteriów określonych dla warunków podstawowych podlega cyklicznej weryfikacji.
- Dla Celu Polityki 1. warunkiem podstawowym jest **dobrze zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji**, dla którego z kolei określono 7 kryteriów szczegółowych (wymienione w dalszej części prezentacji).
- Zarząd Województwa Pomorskiego, za pośrednictwem Departamentu Rozwoju Gospodarczego UMWP, przygotowuje raport z działań potwierdzających spełnienie kryteriów warunku.
- Komisja Europejska potwierdziła spełnienie warunku podstawowego CP 1 w dniu 10 listopada 2021 r.
- Poprzedni raport z samooceny obejmował okres na lat 2022-2023 (prezentacja na Komitecie Monitorującym)
- Aktualny raport przedstawia stan za 2024 r.





Krajowe Inteligentne Specjalizacje



- Polega na określeniu priorytetów gospodarczych w obszarze prac badawczych, rozwojowych i innowacyjności oraz skupieniu inwestycji na obszarach zapewniających zwiększenie wartości dodanej gospodarki i jej konkurencyjności na rynkach zagranicznych.
- Ma przyczyniać się do transformacji gospodarki krajowej poprzez jej unowocześnianie, przekształcanie strukturalne, zróżnicowanie produktów i usług oraz tworzenie innowacyjnych rozwiązań społeczno-gospodarczych, również wspierających transformację w kierunku gospodarki efektywnie wykorzystującej zasoby, w tym surowce naturalne.

Lista krajowych inteligentnych specjalizacji (aktualizacja 13 lutego 2023 r.)

- KIS 1. Zdrowe społeczeństwo
- KIS 2. Nowoczesne rolnictwo, leśnictwo i żywność
- KIS 3. Zrównoważone (bio)produkty, (bio)procesy i środowisko
- KIS 4. Zrównoważona energia
- KIS 5. Inteligentne budownictwo zeroemisyjne
- KIS 6. Transport przyjazny środowisku
- KIS 7. Gospodarka o obiegu zamkniętym
- KIS 8. Zaawansowane materiały i nanotechnologia
- KIS 9. Elektronika i fotonika
- KIS 10. Technologie informacyjne, komunikacyjne oraz geoinformacyjne
- KIS 11. Automatyzacja i robotyka
- KIS 12. Przemysły kreatywne
- KIS 13. Technologie morskie



Inteligentne Specjalizacje Pomorza



Weryfikacja zakresów ISP – 2024 r.



Technologie offshore i portowo-logistyczne



Technologie interaktywne w środowisku nasyconym informacyjnie



Zielona energia – Technologie ekoefektywne

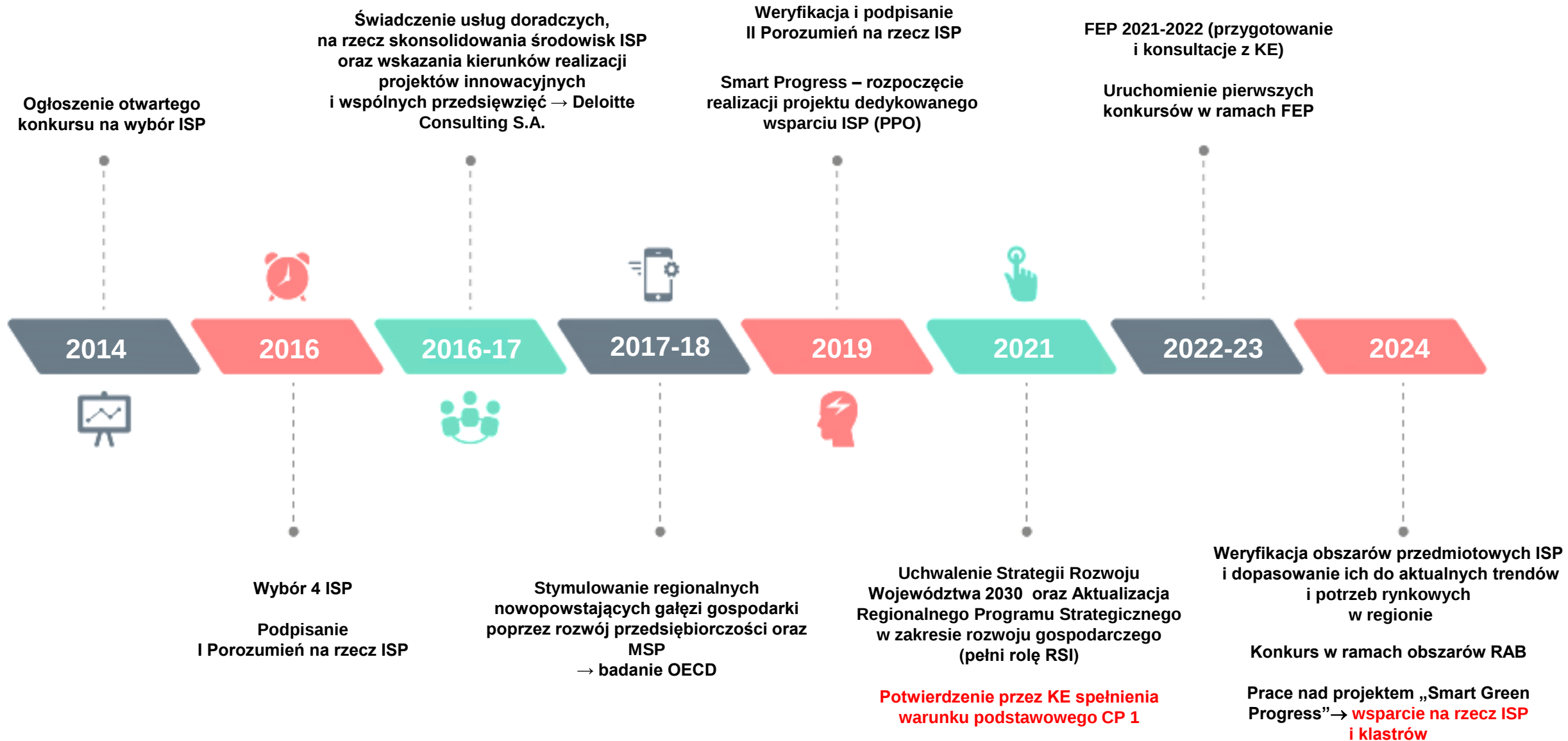


Wspólne zdrowie – Technologie medyczne w zakresie zdrowia ludzi, zwierząt i środowiska jako jednego wspólnego ekosystemu

- Obszary gospodarki o dużym potencjale rozwoju i innowacyjności.
- Istotne z punktu widzenia konkurencyjności gospodarki województwa pomorskiego.
- Bazują na unikatowych zasobach regionalnych i ich nowatorskiej kombinacji.
- Oparte na nowoczesnych technologiach ICT.
- W ramach ISP zakłada się m.in. realizację prac badawczo-rozwojowych i przedsięwzięć innowacyjnych, przyczyniających się do rozwoju konkurencyjności w skali krajowej i międzynarodowej produktów i usług rynkowych.
- Priorytetowy dostęp do dofinansowania UE w obszarze realizacji projektów innowacyjnych oraz z zakresu B+R.



Działania podejmowane na rzecz rozwoju ISP





Kryteria warunku podstawowego

Cel szczegółowy: rozwijanie i wzmacnianie zdolności badawczych i innowacyjnych oraz wykorzystanie zaawansowanych technologii (EFRR)

Warunek: Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji

Kryteria wypełnienia	Spełnienie kryterium	Status warunku
Strategia inteligentnej specjalizacji powinna być wspierana przez:		
1. aktualną analizę wyzwań związanych z upowszechnianiem innowacji oraz cyfryzacją	Tak	Spełniony
2. istnienie właściwej regionalnej lub krajowej instytucji lub podmiotu odpowiedzialnego za zarządzanie strategią inteligentnej specjalizacji		
3. narzędzia monitorowania i ewaluacji w celu pomiaru realizacji celów strategii		
4. funkcjonowanie współpracy z zainteresowanymi stronami („proces przedsiębiorczego odkrywania”)		
5. działania mające na celu poprawę krajowych lub regionalnych systemów badań i innowacji		
6. działania wspierające transformację przemysłową		
7. środki służące zacieśnieniu współpracy z partnerami spoza danego państwa członkowskiego w obszarach priorytetowych wspieranych w ramach strategii inteligentnej specjalizacji		



Analiza poszczególnych kryteriów CP 1

Kryterium 1. Aktualna analiza wyzwań związanych z upowszechnieniem innowacji oraz cyfryzacją

- Realizowano regularne badania i analizy w zakresie kluczowych aspektów dyfuzji innowacji.
- Kluczowe wyzwania dla pomorskiego to: rozwój potencjału w zakresie sektora offshore oraz inwestycje transportowe.
- Potencjał rozwojowy stanowią także spółki spin-off oraz branże kluczowe zidentyfikowane w subregionach (maj 2024 r.).
- Zweryfikowano potencjał województwa w zakresie rozwoju środowiska B+R+I m.in. poprzez następujące raporty: Offshore Renewable Energy – Resilience Preparedness Report, Branże kluczowe dla gospodarki województwa pomorskiego z uwzględnieniem specyfiki subregionalnej, Korytarza Transportowego Bałtyk-Adriatyk w Polsce na 2024, Barometr Nowoczesnego Przemysłu Pomorza, Puls Gospodarczy Pomorza, Badanie dotyczące spółek spin-off ze szczególnym uwzględnieniem województwa pomorskiego, Analiza oddziaływań branż gospodarki morskiej na system społeczny i ekonomiczny województwa pomorskiego.

Kryterium 2. Istnienie właściwej regionalnej / krajowej instytucji lub organu odpowiedzialnego za zarządzanie strategią inteligentnej specjalizacji

- Zarząd Województwa Pomorskiego jest organem odpowiedzialnym za zarządzanie strategią inteligentnych specjalizacji, a Departament Rozwoju Gospodarczego UMWP stanowi podmiot koordynujący działania w tym obszarze.
- Tematy związane z zarządzaniem strategią inteligentnych specjalizacji są często przedstawiane i konsultowane z podmiotami funkcjonującymi w regionie, które mają znaczącą rolę z punktu widzenia rozwoju innowacji i rozwoju gospodarczego. Należą do nich: Wojewódzka Rada Dialogu Społecznego, Pomorska Rada Przedsiębiorczości (będąca jednocześnie od 14 grudnia 2023 r. Radą Programową RPS Gospodarka 2030), Zespół Zarządzający RPS Gospodarka 2030.
- Kluczowe wnioski z dyskusji gremiów zarządzających strategią inteligentnych specjalizacji podkreślają potrzebę bieżącego monitorowania sytuacji gospodarczej regionu – zwłaszcza w obszarze innowacyjności i kształcenia kadr – oraz wdrażania narzędzi umożliwiających reagowanie na wyzwania, niwelowanie problemów i wspieranie rozwoju technologii, takich jak sztuczna inteligencja, poprzez realizację projektów B+R w ramach ISP, Regionalnych Agend Badawczych i branż kluczowych.



Analiza poszczególnych kryteriów CP 1

Kryterium 3. Narzędzia monitorowania i oceny służące do pomiaru wyników realizacji celów strategii

- Monitorowanie i ocena wyników realizacji celów strategii innowacji prowadzone są w sposób ciągły.
- Corocznie przygotowywany jest raport z realizacji RPS Gospodarka 2030 (rola RSI) oraz raport o stanie województwa, opisujący działania podjęte do realizacji w ramach SRWP 2030.
- Dodatkowymi narzędziami, wykorzystywanymi do obserwacji i monitoringu procesów zachodzących w lokalnej gospodarce są m.in.: Pomorskie Obserwatorium Gospodarcze czy Barometr Innowacyjności Pomorza 2024.

Kryterium 4. Funkcjonowanie współpracy interesariuszy („proces przedsiębiorczego odkrywania”)

- Prowadzono liczne działania i aktywności, które stanowiły okazję do zdobywania i wymiany wiedzy oraz nawiązywania współpracy interesariuszy w regionie na rzecz realizacji procesu przedsiębiorczego odkrywania.
- Głównym działaniem było przeprowadzenie procesu weryfikacji zakresów tematycznych ISP oraz organizacja konkursu na wybór Regionalnych Agend Badawczych wraz z projektami B+R.
- Zrealizowano poza tym szereg innych wydarzeń o dużej randze i rozpoznawalności, w tym m.in. w ramach współpracy z Polską Agencją Kosmiczną (współorganizacja konferencji „Technologie satelitarne w zarządzaniu kryzysowym”) czy Klastrem ICT INTERIZON (współorganizacja: Interizon Day, Interizon Night)



Analiza poszczególnych kryteriów CP 1

Kryterium 5. Działania niezbędne do ulepszenia krajowych lub regionalnych systemów badań i innowacji

- Prowadzono działania nad skutecznymi narzędziami wsparcia w zakresie: finansowania prac B+R, specjalistycznego doradztwa, wsparcia inwestorów czy ekspansji zagranicznej.
- W toku realizacji znajdują się następujące projekty: „SPEKTRUM Pomorski System Usług Doradczych”, „Invest in Pomerania”, „Pomorski Broker Exportowy”.
- Wybór Instytucji Pośredniczącej w zakresie zadań związanych z wdrażaniem konkursów na prace B+R (działanie 1.1. FEP 2021-2027).
- Uruchomienie przez Pomorski Fundusz Rozwoju pożyczki rozwojowej dla MŚP.
- W toku pozostają prace koncepcyjne nad przygotowaniem przedsięwzięcia strategicznego Smart Green Progress.

Kryterium 6. Działania wspierające transformację przemysłową

- Podejmowano aktywności wspierające transformację przemysłową rozumianą w bardzo szerokim kontekście. Działania te były prowadzone nie tylko przez SWP, ale także pomorskie uczelnie i przedsiębiorców.
- Transformacja w regionie podejmowana jest poprzez inicjatywy w zakresie realizacji prac B+R, inwestycji w firmach, doradztwa i podnoszenia kompetencji czy poziomu cyfryzacji.
- Wybrane, podejmowane działania i aktywności, służące transformacji w regionie to m.in. Otwarcie Centrum Offshore Uniwersytetu Morskiego w Gdyni, otwarcie Centrum Ekoinnowacji na Politechnice Gdańskiej, funkcjonowanie Centrum Kompetencji STOS, rozpoczęcie funkcjonowania Pomorskiego Hubu Innowacji Cyfrowych, realizacja projektu pt. „Zbudowanie systemu koordynacji i monitorowania regionalnych działań na rzecz kształtowania zawodowego, szkolnictwa wyższego oraz uczenia się przez całe życie, w tym uczenia się dorosłych”, czy organizacja Pomorskiego Forum Solidarności Klimatycznej im. Pawła Adamowicza.

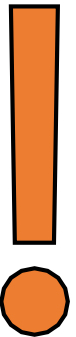


Analiza poszczególnych kryteriów CP 1

Kryterium 7. Działania na rzecz wzmocnienia współpracy z partnerami spoza danego państwa członkowskiego w obszarach priorytetowych wspieranych przez strategię inteligentnej specjalizacji

- Aktywności w zakresie spełnienia tego kryterium obejmowały reprezentowanie potencjału regionu podczas licznych spotkań czy networkingów.
- Województwo pomorskie jest partnerem i interesariuszem w międzynarodowych projektach, m.in. DEBUTIN, H2CE, Hyperion, ELBE EUROCLUSTER, SMART CON EUROPE, BSR GO-abroad.

- Dalszy wzrost innowacyjności regionu wymaga wsparcia obszarów ISP, partnerstw utworzonych w ramach Regionalnych Agend Badawczych czy branż kluczowych.
- Konieczne jest **zwiększenie efektywności dyfuzji innowacji** → integracja środowiska, stymulowanie pomysłów i projektów oraz systemowe wsparcie dla uczelni i przedsiębiorstw w zakresie komercjalizacji prac B+R (przedsiębiorczość akademicka).
- **Wzmocnienie odporności gospodarki regionalnej** → stosowanie narzędzi, podejmowanie inicjatyw, które budują mechanizmy „ciągłości działania” dla sektorów kluczowych potencjałów na Pomorzu, szczególnie w kontekście offshore i gospodarki morskiej.
- **Rozbudowa sieciowania i animowania środowiska innowacji**, wsparcie współpracy i przepływu wiedzy między interesariuszami oraz rozpoznawalności ISP, RAB, branż kluczowych i efektów ich funkcjonowania.
- **Smart Green Progress** → odpowie na wiele z powyższych potrzeb i pozwoli na wypełnienie warunku podstawowego Celu Polityki 1 w kolejnych latach.





URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

25^{lat}
SAMORZĄDU
WOJEWÓDZTWA
POMORSKIEGO

Dziękuję za uwagę