

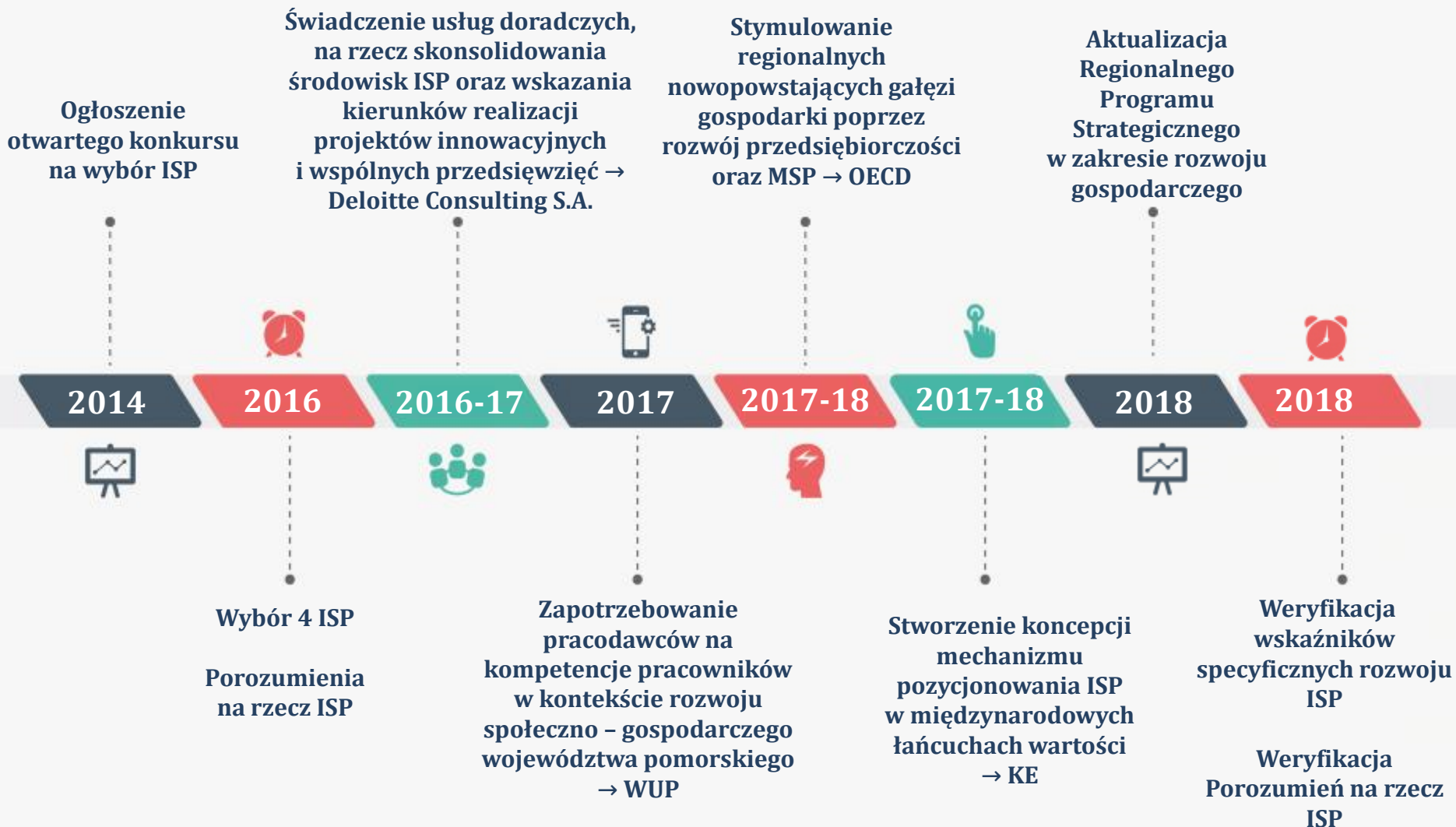


Prezentacja przedsięwzięcia strategicznego  
„Animacja rozwoju obszarów Inteligentnych Specjalizacji Pomorza  
jako element Procesu Przedsiębiorczego Odkrywania”

Gdańsk, 16 listopada 2018 r.

Karolina Lipińska

Zastępca Dyrektora Departamentu Rozwoju Gospodarczego  
Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego





292 przedsiębiorstwa  
(67%)

43 szkoły i uczelnie  
(11%)

UCZESTNICY

38 instytucji otoczenia biznesu  
(9%)

12 gmin i związków & 6 szpitali  
(4%)





**Technologie offshore i portowo-logistyczne:** budowa statków i off-shore, logistyka w portach i na ich zapleczu, wykorzystanie biologicznych zasobów morza



**Technologie interaktywne w środowisku nasyconym informacyjnie:** rozwiązania ICT dla produkcji i usług, narzędzia ICT służące zarządzaniu przestrzenią miejską, zarządzanie dużymi zbiorami danych, biznesowe wykorzystanie technologii satelitarnych



**Technologie ekoefektywne w produkcji, przesyłach, dystrybucji i zużyciu energii i paliw oraz w budownictwie:** produkcja energii odnawialnej, oszczędność energetyczna – rozwiązania i urządzenia, budownictwo efektywne energetycznie



**Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia:** technologie i urządzenia medyczne, farmaceutyki i kosmetyki, usługi i produkty pro-zdrowotne

✓ **Konsorcjum Producentów  
Wypożyczenia Morskiego**

Konsolidacja firm w ramach odbudowy polskiego przemysłu stoczniowego. CEL: dostarczenie wyposażenia dla promów pasażerskich

**Partnerzy:** Remontowa Hydraulics Systems Sp. z o.o., Fabryka Sprzętu Okrętowego „Meblomor” S.A., Toruńskie Zakłady Urządzeń Okrętowych „Towimor” S.A., AMEK Offshore Sp. z o.o. oraz Hydromega Sp. z o.o.

✓ **Konsorcjum na rzecz utworzenia  
Inkubatora Przedsiębiorczości  
Europejskiej Agencji Kosmicznej**

Utworzone na rzecz rozwoju technologii kosmicznych i satelitarnych w Polsce

**Partnerzy m.in.:** Blue Dot Solutions Sp. z o.o., Fundacja INTERIZON, Black Pearls Advisory S.A., PSSE, PKM, PFP, OBC, Port Gdańsk, Port Gdynia, Gmina Miasta Gdańska

✓ **Konsorcjum Projektu  
Stacji Transformatorowej  
dla farm wiatrowych na morzu**

Stworzone przez grupę firm w odpowiedzi na plany budowy pierwszych polskich morskich farm wiatrowych

**Partnerzy m.in.:** GSG Towers, ACTIV Sp. z o.o., Ciecholewski-Wentylacje, ENAMOR, FAMOR, LOTOS Serwis, MPL TECHMA, PROTEA

✓ **Porozumienie deklarujące  
powołanie do życia Pomorskiego  
Hubu Innowacji Cyfrowych**

Świadczenie kompleksowych usług na rzecz produktów wykorzystujących technologie cyfrowe

**Partnerzy m.in.:** Instytut Maszyn Przepływowych, Fundacja INTERIZON, Centrum Techniki Okrętowej, Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny, BetterSolutions S.A.



**Wyzwania pomorskiego ekosystemu innowacji:**

1. Niewystarczająca jakość projektów B+R/ małe doświadczenie w skutecznym doprowadzaniu do wdrożenia
2. Brak świadomości o korzyściach wynikających z realizacji przedsięwzięć innowacyjnych
3. Wysokie ryzyko związane z realizacją projektów B+R
4. Demotywacja i słabnące zaangażowanie podmiotów ISP w realizację wspólnych przedsięwzięć i konsorcjów
5. Niewystarczająca współpraca między firmami a uczelniami i jednostkami naukowo – badawczymi
6. Niewielkie doświadczenie firm we współpracy i realizacji projektów międzynarodowych
7. Niewystarczająca promocja postaw przedsiębiorczych wśród studentów
8. Potrzeba ciągłego monitorowania trendów globalnych w kontekście aktywności ISP

**Smart  
Progress****Wzmocnienie  
narzędzi,  
kompetencji,  
rozwiązań  
wspierających  
podmioty działające  
w obszarze ISP**

## Rozwój kadr dla ISP

- **Diagnoza potrzeb kompetencyjnych** ⇒ analizy
- **Centra rozwoju kompetencji** ⇒ warsztaty tematyczne
- Nauka przedsiębiorczości (uczelnie)
- **Przyciąganie talentów**

## Internacjonalizacja obszarów ISP

- **Obserwacje globalnych trendów** technologicznych i rynkowych ⇒ kształtowanie pozycji konkurencyjnej ISP
- **Oferta produktowa na rynki zagraniczne** ⇒ dedykowane konsorcja
- **Animowanie przedsięwzięć B+R** o zasięgu **międzynarodowym** ⇒ komplementarne regiony / instytucje/ ⇒ ukierunkowane sieci współpracy

## Proces Przedsiębiorczego Odkrywania

- **Odkrywanie** nowych innowacyjnych obszarów/branż o wysokim potencjale / nisz rozwojowych ⇒ analizy
- Projekty B+R pod potrzeby rynku ⇒ **mentoring** ⇒ „od inspiracji do innowacji”
- **Stymulowanie** współpracy / rozwój przez klastry (nowe usługi)
- Efektywne wykorzystanie **narzędzi wsparcia dla B+R**

## Animacja rozwoju Inteligentnych Specjalizacji Pomorza jako element Procesu Przedsiębiorczego Odkrywania



## Monitoring ISP

- **Weryfikacja i wdrażanie** systemu monitorowania
- **Ocena efektywności** interwencji publicznej

## Zarządzanie PPO

- Aktywne prowadzenie PPO ⇒ **wzmocnienie kompetencji** administracji
- **Promocja ISP** ⇒ budowanie marki ISP ⇒ promocja w prasie, radio, Internecie, konferencje

## Zarządzanie projektem

- Promocja projektu

1. **Wzmocnienie kompetencji firm** ⇒ więcej projektów innowacyjnych ⇒ lepsza jakość projektów B+R ⇒ więcej wdrożeń i wzrost konkurencyjności
2. **Zwiększenie międzynarodowej aktywności firm** i rozpoznawalności ISP
3. **Wspieranie przedsiębiorczości uczelnianej** ⇒ rozwój młodych talentów i efektywne wykorzystanie kadry naukowej dla celów gospodarczych
4. **Kompleksowy monitoring ISP** ⇒ aktualne rekomendacje i obserwacje trendów globalnych ⇒ wyznaczanie kierunków rozwoju i ekspansji
5. **Platformy współpracy i komunikacji ISP** ⇒ silniejsza aktywizacja środowiska ISP na rzecz realizacji projektów B+R
6. **Wzmocnienie udziału klastrów w rozwoju ISP** ⇒ nowe usługi specjalistyczne







Dziękuję za uwagę

[is@pomorskie.eu](mailto:is@pomorskie.eu)