



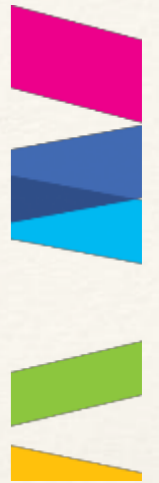
Raport z wypełnienia przez Województwo Małopolskie
warunku podstawowego pn.

**Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią
inteligentnej specjalizacji**

w ramach Celu Polityki 1 *Bardziej inteligentna Europa dzięki
wspieraniu innowacyjnej i inteligentnej transformacji
gospodarczej* w ramach Polityki Spójności 2021-2027

Kryterium 1

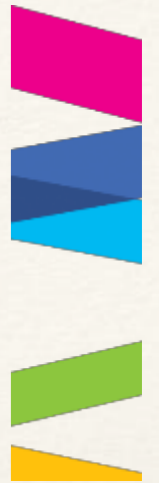
Aktualna analiza wyzwań związanych z upowszechnianiem innowacji oraz cyfryzacją



- Przeprowadzono strukturyzację dotychczasowych siedmiu Małopolskich Inteligentnych Specjalizacji (MIS) do modelu platform specjalizacyjnych;
- Zrealizowano badanie jakościowe z interesariuszami MIS Life Science oraz Energia Zrównoważona (N=30) identyfikujące bariery, wąskie gardła oraz szanse rozwojowe tych domen;
- Zrealizowano ewaluację efektów wdrażania regionalnego mechanizmu upowszechniania innowacji: tzw. bonów na innowację (N=200) obejmującą m.in. rozpoznawalność MIS;
- Przeanalizowano - w odniesieniu do innych województw oraz w skali lokalnej - działalność regionalną w zakresie działalności wynalazczej;
- Przygotowano opracowanie „Wąskie gardła innowacyjności w Małopolsce”;
- Podsumowano i porównano aktywność zlokalizowanych w Małopolsce podmiotów w wybranych programach ramowych Unii Europejskiej: Horyzont 2020 i Horyzont Europa.

Kryterium 2

Istnienie właściwej regionalnej lub krajowej instytucji lub podmiotu odpowiedzialnego za zarządzanie strategią inteligentnej specjalizacji



W Urzędzie Marszałkowskim Województwa Małopolskiego (UMWM) zostały wydzielone dedykowane zespoły o charakterze operacyjnym, odpowiedzialne za zarządzanie RIS3 oraz MIS.

- **Zespół ds. Zarządzania Inteligentnymi Specjalizacjami**
- **w Departamencie Nadzoru Właścicielskiego i Gospodarki (SG.VI)**
- **Zespół ds. Rozwoju Innowacyjności w Departamencie Nadzoru Właścicielskiego i Gospodarki (SG. VII) .**

Zadania dla Zespołu SG.VI. i SG.VII zostały zaktualizowane w Zarządzeniu **Nr 92/2024 Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 2 września 2024 r.** w sprawie podziału na wewnętrzne komórki organizacyjne oraz szczegółowego zakresu działania Departamentu Nadzoru Właścicielskiego i Gospodarki Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego.

Kryterium 2

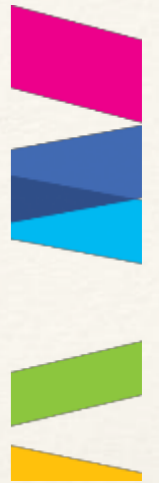
Istnienie właściwej regionalnej lub krajowej instytucji lub podmiotu odpowiedzialnego za zarządzanie strategią inteligentnej specjalizacji



- Zespołu SG.VI i SG.VII w 2024 r. w procesie zarządzania strategią inteligentnej specjalizacji ZWM wspierały następujące gremia:
 - Małopolska Rada Innowacji,
 - Małopolska Rada ds. Społeczeństwa Informacyjnego,
 - Komisja Wspólna Samorządów Terytorialnych i Gospodarczych Małopolski,
 - Małopolska Rada Gospodarcza,
 - Małopolska Rada ds. Sukcesji i Transferu Biznesu,
 - Małopolska Rada ds. Sektora Kosmicznego,
 - Małopolska Regionalna Grupa ds. Rozwoju Technologii Wodorowych,
 - Śląsko –Małopolska Dolina Wodorowa.

Kryterium 3

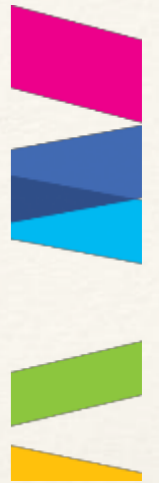
Narzędzia monitorowania i ewaluacji w celu pomiaru realizacji celów strategii



- Monitoring na poziomie MIS, prowadzony na podstawie danych dotyczących aktywności przedsiębiorców w ramach RPO nie był uzasadniony (wyczerpanie powiązanych funduszy i brak naborów). Podjęto działania umożliwiające kontynuowanie monitoringu na tym poziomie na podstawie FEM. Wygenerowano testowe rozkłady. Trwa ich kalibracja;
- Opracowano zaktualizowane aneksy do RSI (będące bezpośrednim efektem procesu PPO) w zakresie MIS Life Science oraz Energia zrównoważona;
- Monitoring na poziomie celów RIS3 został przeprowadzony w odniesieniu do wszystkich wskaźników podstawowych oraz części dodatkowych (zoperacjonalizowano je, przypisano źródła i testowo wyliczono);
- Pomiar realizacji polityki innowacyjności w wymiarze edukacyjnym prowadzono w ramach projektu KPO. M.in. stworzono – w przekroju MIS - repozytorium wyników badań i analiz kwalifikacji zawodowych, znajomości rynku pracy, dotyczących go postaw i zapotrzebowania na kompetencje.

Kryterium 4

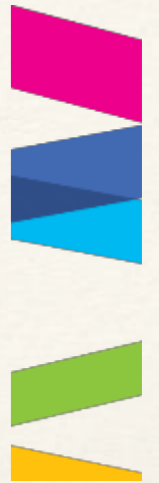
Funkcjonowanie współpracy z zainteresowanymi stronami (Proces Przedsiębiorczego Odkrywania)



- Bieżący rok przyniósł rekonfigurację modelu Małopolskich Platform Specjalizacyjnych.
- Uzasadnienie zmian:
 - 1) uznanie, że specjalizacje gospodarcze województwa małopolskiego nie są tożsame z pojęciem MIS województwa;
 - 2) konieczność zapewnienia efektywnego procesu zarządzania MIS i PPO
 - 3) zagwarantowanie jak najlepszych warunków do interdyscyplinarnej współpracy dla interesariuszy MIS;
 - 4) Odpowiednie zagospodarowanie potencjału MIS o charakterze „horyzontalnym”;
 - 5) wnioski płynące ze środowiska interesariuszy dot. zbyt rozproszenia obecnie funkcjonującego modelu.
- Zadanie zrealizowano w ramach zleczonej usługi eksperckiej, obejmującej wieloetapowy proces (praca na źródłach, kilka serii konsultacji, wywiady).

Kryterium 4

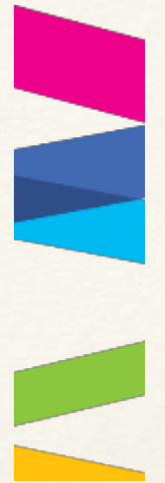
Funkcjonowanie współpracy z zainteresowanymi stronami (Proces Przedsiębiorczego Odkrywania)



- Powstały dokument pn. *Założenia i model procesu przedsiębiorczego odkrywania na potrzeby wdrażania Regionalnej Strategii Innowacji Małopolska 2030* stanowi „instrukcję obsługi” PPO na lata 2024-2029.
- W efekcie wyłoniono cztery nowe MPS:
 - 1) Zdrowe społeczeństwo
 - 2) Zrównoważona energia i przemysł
 - 3) Dostępne usługi i komfort życia
 - 4) Zaawansowane materiały, procesy i urządzenia
- Ze względu za różnicę w zasobach, liczbie interesariuszy o dotychczasowe doświadczenia w animacji zakres współpracy i efekty pracy każdej z MPS mogą być odmienne dla każdej z nich.
- Wciąż jednak zachowana zostanie podstawa informacji zwrotnej (regionalna baza wiedzy, aneks specjalizacyjny czy raport z wywiadów IDI)

Kryterium 5

Działania mające na celu poprawę krajowych lub regionalnych systemów badań i innowacji, w stosownych przypadkach



Nabory wniosków o dofinansowanie - działania:

- 1.1. Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw, typ projektu A. Prace B+R z przygotowaniem do wdrożenia
- 1.2. Bony na innowacje dla MŚP
- 1.3 Infrastruktura badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw, typ projektu A. Infrastruktura B+R przedsiębiorstw
- 1.4 Infrastruktura badawcza sektora nauki, typ projektu A Infrastruktura badawcza sektora nauki
- 1.5 Regionalny ekosystem innowacji, SPIN – Małopolskie Centra Transferu Wiedzy.

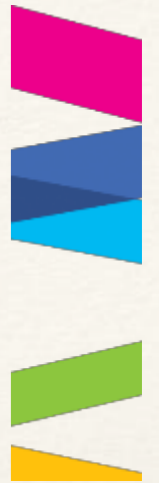
Zarządzanie regionalną inteligentną specjalizacją

Regionalna Dolina Innowacji - 19 czerwca 2024 r. KE przyznała Małopolsce status Doliny Innowacji. Obszar działania: cyfrowe zdrowie.

Inne Działania: Projekt UNITE, Baza Laboratoriów z Małopolski , Centrum Business in Małopolska , Publikacja dwóch Magazynów Business in Małopolska, Szereg konferencji regionalnych

Kryterium 6

Działania wspierającą transformację przemysłową



Najważniejsze działania:

- Realizacja otwartego konkursu ofert pn. „Międzynarodowa współpraca przemysłu w obszarach Inteligentnych Specjalizacji” : Komponenty BERRY+ (cel główny: opracowanie mapy rozwoju dla dziedziny „Żywność funkcjonalna”) oraz Inicjatywa Awangarda (cel główny: przygotowanie mapy rozwoju dla rozwiązań dot. transportu i przechowywania wodoru wraz z organizacją eksperckiej konferencji) przez upowszechnienie technologicznych i systemowych rozwiązań w zakresie GOZ.
- Program Gospodarka o Obiegu Zamkniętym – realizacja przedsięwzięć wspierających transformację przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej
- Terytorialny Plan Sprawiedliwej Transformacji Małopolska Zachodnia – sprawiedliwa i efektywna transformacja regionu węglowego w kierunku zielonej, cyfrowej gospodarki, zapewniająca wysoką jakość życia mieszkańców w czystym środowisku

Kryterium 7

Środki służące zacieśnianiu współpracy z partnerami spoza danego państwa członkowskiego w obszarach priorytetowych wspieranych w ramach strategii inteligentnej specjalizacji



Aktywność Małopolski w stowarzyszeniu inicjatywa Awangarda:

- Funkcja członka Zarządu Inicjatywy (2023, 2024)
- Współkoordynowanie wraz ze Słowenią i Lombardią projektu pilotażowego Wodór / demo case: Standardization of hydrogen pipelines and vessels in HYDRO-COMP
- Praca nad projektem do konkursu Interregional Innovation Investments (I3) / Sieć Badawcza Łukasiewicz, Akademia Górniczo-Hutnicza, Małopolskie Centrum Innowacyjnych Technologii Przechowywania i Transportu Wodoru oraz firmy Amargo, Carbon Design
- Realizacja projektu Strengthening Hydrogen Ecosystem through Cross-Regional Collaboration and Innovation / KEY Energy Rimini Fair we Włoszech (03.2024 r.)
- Hydrogen Pilot Summit (11.2024, Bruksela)

European Hydrogen Week 2024: Małopolska w dniach 18-22 listopada zadebiutowała na targach nie tylko w roli wystawcy, ale także mecenasa wydarzenia. Na stoisku Małopolski eksperci z wiodących instytucji z regionu promowali nasz wodorowy potencjał. Przedstawiciele Małopolski wzięli udział w prestiżowych panelach B2b oraz High Level Policy Conference.