

**TYTUŁ PROJEKTU:** InnoHEIs

**PRIORYTET:** Badania i innowacje

**PARTNER WIODĄCY:** Uniwersytet Hanze Nauk Stosowanych, Holandia

**PARTNERZY PROJEKTU:** Rada Regionu Tampere (Finlandia), Uniwersytet Tampere Nauk Stosowanych (Finlandia), DEV'UP Centre-Val de Loire (Francja), Autonomiczny Uniwersytet w Barcelonie (Hiszpania), Związek Województw Północnej Holandii (Holandia), Ministerstwo Edukacji i Nauki Republiki Litwy, Litewskie Centrum Innowacji, Uniwersytet Śląski w Katowicach, **Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego**, Uniwersytet Mid Sweden (Szwecja)

**BUDŻET:** 1,96 mln euro

**TERMIN REALIZACJI:** 1 sierpnia 2019 r. – 31 lipca 2023 r.

#### **OPIS PROJEKTU:**

Strategicznym celem projektu **InnoHEIs** jest zwiększenie wkładu instytucji naukowych oraz ich infrastruktury badawczej w regionalną efektywność innowacji, tworząc sprzyjające środowisko dla interaktywnego zaangażowania biznesu i przemysłu oraz współpracy między członkami poczwórnej helisy, zajmującymi się regionalnymi wyzwaniami społecznymi. Projekt ma na celu poprawę wydajności infrastruktury badawczo-rozwojowej i świadczonych usług, zapewnienie wydajnego i skutecznego korzystania z tych urządzeń i usług w celu zwiększenia roli instytucji szkolnictwa wyższego w promowaniu współpracy naukowej i biznesowej. Działania skupiają się także na doskonaleniu polityk związanych ze wspieraniem badań naukowych i rozwojowych oraz wzmacniania roli uczelni w rozwoju regionalnym.

#### **Cele projektu:**

- poprawa i wzmocnienie regionalnej polityki w zakresie badań naukowych i innowacji, zapewniając skuteczne i wydajne wykorzystanie infrastruktury w zakresie badań naukowych i innowacji (HEIs) z wykorzystaniem metod/przestrzeni współtworzenia dla przedsiębiorstw, przemysłu, społeczeństwa/społeczności i naukowców (zorientowanie na potrzeby, zorientowanie na użytkownika, otwarte innowacje),
- zachęcanie do współpracy w dziedzinie badań i przedsiębiorstw/przemysłu, która ma na celu poprawę procedury nadmiernego deficytu, innowacyjności przedsiębiorstw przyciągających je do korzystania z usług w zakresie badań i innowacji, transferu technologii, poszukiwania rozwiązań w celu sprostanania wyzwaniom społecznym,
- wzmocnienie trwałej roli HEIs w doskonaleniu i rozwoju RIS3.

**9 grudnia 2019 roku** w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Śląskiego odbyły się pierwsze **warsztaty** dotyczące projektu InnoHEIs. Celem warsztatów było opracowanie modelu współpracy badawczej i biznesowej sektora nauki i przemysłu. W spotkaniu wzięły udział jednostki naukowe, uczelnie wyższe oraz przedsiębiorcy. Spotkanie było również okazją do dyskusji na temat przyszłości regionu w kontekście projektu oraz omówienie jego celów strategicznych.

W pierwszej fazie projektu realizowane były działania zmierzające do opracowania Planu Działań, który uwzględniać będzie ulepszenie regionalnej polityki w zakresie badań naukowych i innowacji, zapewniając skuteczne i wydajne wykorzystanie infrastruktury badawczej przy użyciu metod i zasobów do współtworzenia innowacyjnych rozwiązań dla biznesu, przemysłu, społeczeństwa i naukowców. Ponadto Zespół projektowy uczestniczył w spotkaniach roboczych organizowanych w ramach projektu, których celem była wymiana informacji na temat postępu prac w ramach pierwszej fazy projektu.

W ramach prac nad Planem Działań przeprowadzono **badanie pn. "Poprawa wydajności infrastruktury badawczej i innowacyjnej w województwie śląskim - od podzielonej do zintegrowanej i zrównoważonej współpracy"**. Celem badania była diagnoza stanu regionalnego ekosystemu innowacji w obszarze infrastruktury badawczej i innowacyjnej oraz określenie w tym zakresie głównych barier rozwoju i wyzwań wraz z rekomendacjami do dalszych działań. Przeprowadzona analiza w obszarze infrastruktury B+I w województwie śląskim umożliwiła identyfikację wyzwań rozwojowych w tym zakresie i zainicjowała dyskusję nad wizją rozwojową województwa śląskiego w perspektywie 2020+ w kontekście wspierania przewag technologicznych regionu. Badanie zostało przeprowadzone w następujących obszarach:

- analiza i diagnoza stanu obecnego infrastruktury badawczej i innowacyjnej w województwie śląskim,
- identyfikacja brakującej infrastruktury badawczej i innowacyjnej w województwie śląskim,
- identyfikacja wyzwań rozwojowych oraz możliwości kreowania polityk związanych z infrastrukturą badawczą i innowacyjną w perspektywie do 2030 roku,
- analiza kluczowych potrzeb regionu w obszarze infrastruktury badawczej i innowacyjnej,
- ocena potencjału województwa śląskiego w obszarze infrastruktury badawczej i innowacyjnej.

Na podstawie wyników Raportu z badania oraz organizowanych w ramach partnerstwa spotkań bilateralnych, a także konsultacji z ekspertami podczas spotkań regionalnych opracowany zostanie Plan Działań na rzecz wsparcia infrastruktury badawczo-rozwojowej w województwie śląskim. Zgodnie z rekomendacjami jednym z działań w Planie Działań będzie wsparcie infrastruktury badawczo-rozwojowej w regionie. Działanie to dotyczyć ma zmian na poziomie Regionalnej Strategii Innowacji (RIS). Strategia RIS wskazuje na konieczność wzmacniania infrastruktury badawczej na rzecz regionalnego partnerstwa nauka-biznes, uwzględniając przede wszystkim usprawnienie oferty współpracy instytucji otoczenia biznesu, uczelni i jednostek badawczo-rozwojowych z przedsiębiorstwami w regionie i poza nim, a także unowocześnianie infrastruktury i związane z tym działania, zmierzające do podniesienia kompetencji w zakresie komercjalizacji wyników badań i współpracy z przedsiębiorstwami na poziomie lokalnym, regionalnym, krajowym i międzynarodowym.

W III kwartale 2021 r. odbyły się dwa **warsztaty** w ramach projektu:

- Warsztat 1 – Modelowe rozwiązania w zakresie dostępu i zarządzania infrastrukturą badawczą
- Warsztat 2 – Kluczowa infrastruktura badawcza wymiar europejski i regionalny.

Głównym rezultatem moderowanych warsztatów są rekomendacje do Planu Działań opracowywanego w ramach projektu. Nadrzędnym celem warsztatów była analiza obecnej sytuacji pozwalająca zidentyfikować wyzwania i przewidzieć możliwości kreowania polityk związanych z jednostkami badawczymi, uczelniami i regionalną infrastrukturą badawczą w województwie śląskim. Celem warsztatów była analiza stanu bieżącego oraz identyfikacja problemów i wyzwań w zakresie dostępu i zarządzania infrastrukturą badawczą i innowacyjną województwa śląskiego, a także możliwość zapoznania się z dobrymi praktykami z regionu.

