

**Raport monitoringowy 2024
Regionalnej Strategii Innowacji
Województwa Lubelskiego do 2030 roku**

Lublin 2024

Opracowanie i koordynowanie prac

Lubelskie Centrum Badań nad Innowacyjnością

Departament Gospodarki

Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego w Lublinie

Spis treści

Wstęp	4
Fundament pierwszy	5
Fundament drugi	20
Fundament trzeci	31
Podsumowanie	53
Załącznik	544

Wstęp

Jednym z najważniejszych dokumentów wyznaczających kierunki innowacyjnego rozwoju regionu jest „Regionalna Strategia Innowacji Województwa Lubelskiego do 2030 roku” (RSI WL 2030). Kluczowym elementem w procesie monitoringu postępów z realizacji jej celów jest monitoring inteligentnych specjalizacji województwa lubelskiego prowadzony w formie cyklicznych raportów monitoringowych, które służą przede wszystkim, dostarczaniu bieżących informacji władzom województwa oraz wszystkim interesariuszom. Właściwie prowadzony monitoring umożliwia także weryfikację dotychczasowych oraz identyfikację nowych zjawisk i trendów zachodzących w obszarach inteligentnych specjalizacji regionu.

W 2024 roku, zgodnie z harmonogramem cyklu monitoringu i ewaluacji RSI WL 2030, powstał kolejny Raport Monitoringowy. Zawarte w nim dane ilościowe i jakościowe pogrupowane w ramach trzech fundamentów, na których został zbudowany system monitoringu RSI WL 2030, zostały przedstawione zgodnie z ich dostępnością na dzień 30 listopada 2024 roku. Z uwagi na wprowadzenie przez Główny Urząd Statystyczny zmiany metodologii w sposobie pozyskiwania danych, niektóre wartości wskaźników na przestrzeni ostatnich lat różnią się w stosunku do wcześniej opublikowanych.¹

Niniejszy Raport Monitoringowy obejmuje roczny okres sprawozdawczy od 1 grudnia 2023 roku do 30 listopada 2024 roku, kiedy dostępna jest większość danych ze statystyki publicznej odnoszących się do 2023 roku. Dokument składa się z dwóch zasadniczych części:

- 1) wskaźnikowej, która obejmuje:
 - a) fundament pierwszy, w ramach którego monitorowane są wskaźniki bazowe i wskaźniki benchmarkingowe;
 - b) fundament drugi, obejmujący wskaźniki przypisane do trzech kategorii pojęciowych (potencjał gospodarczy i naukowy regionu, procesy rozwojowe, internacjonalizacja), w ramach którego monitorowane są wskaźniki ogólnogospodarcze oraz w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji;
 - c) fundament trzeci, w ramach którego wskaźniki służące monitorowaniu sytuacji w regionie na poziomie obszarów inteligentnych specjalizacji na podstawie informacji płynących z wdrażania programu regionalnego Funduszu Europejskiego dla Lubelskiego 2021-2027.

- 2) sprawozdawczej, która obejmuje:
 - a) bieżące informacje na temat działalności Lubelskiego Centrum Badań nad Innowacyjnością w zakresie polityki innowacyjnej w regionie;
 - b) element samooceny potwierdzający stan utrzymania warunku podstawowego 1.1. Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji w ramach Celu Polityki 1 Bardziej inteligentna Europa dzięki wspieraniu innowacyjnej i inteligentnej transformacji gospodarczej w regionie.

¹ Zmiany metodologii w sposobie pozyskiwania danych dotyczą m.in.:

- danych z rachunków regionalnych (z wyjątkiem dochodów w sektorze gospodarstw domowych) za lata 2020-2022, które zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych w ślad za rewizją benchmarkingową wprowadzoną w rocznych rachunkach narodowych;
- danych pozyskiwanych w ramach Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL).

Fundament pierwszy

W ramach fundamentu pierwszego wskaźniki systemu monitoringu RSI WL 2030 mają charakter ilościowy. Monitorowane są w oparciu o ogólnodostępne dane statystyczne pochodzące z Głównego Urzędu Statystycznego, w szczególności z Banku Danych Lokalnych.

Fundament ten, w ramach grupy wskaźników bazowych obejmuje następujące wskaźniki:

- 1) PKB per capita (%),
- 2) Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15-64 lat wg BAEL (%),
- 3) Stopa bezrobocia osób w wieku 15+ wg BAEL (%),
- 4) Struktura pracujących (faktyczne miejsca pracy) w poszczególnych sektorach ekonomicznych: rolnictwo, przemysł, budownictwo, usługi rynkowe, usługi nierynkowe (%),
- 5) Wartość dodaną brutto na 1 pracującego w rolnictwie w odniesieniu średniej krajowej (%),
- 6) Udział absolwentów szkół wyższych na kierunkach matematycznych, przyrodniczych, technicznych i medycznych w ogólnej liczbie absolwentów szkół wyższych (%),
- 7) Udział osób w wieku 25-64 lata uczących się i doształcających w ogólnej liczbie ludności w tym wieku (kształcenie ustawiczne dorosłych) (%),
- 8) Udział nakładów na działalność badawczą i rozwojową w PKB regionu (%),
- 9) Odsetek udzielonych patentów w regionie w liczbie patentów ogółem w Polsce (%),
- 10) Liczbę MŚP na 1000 mieszkańców ogółem (liczba).

Natomiast do grupy wskaźników benchmarkingowych należą:

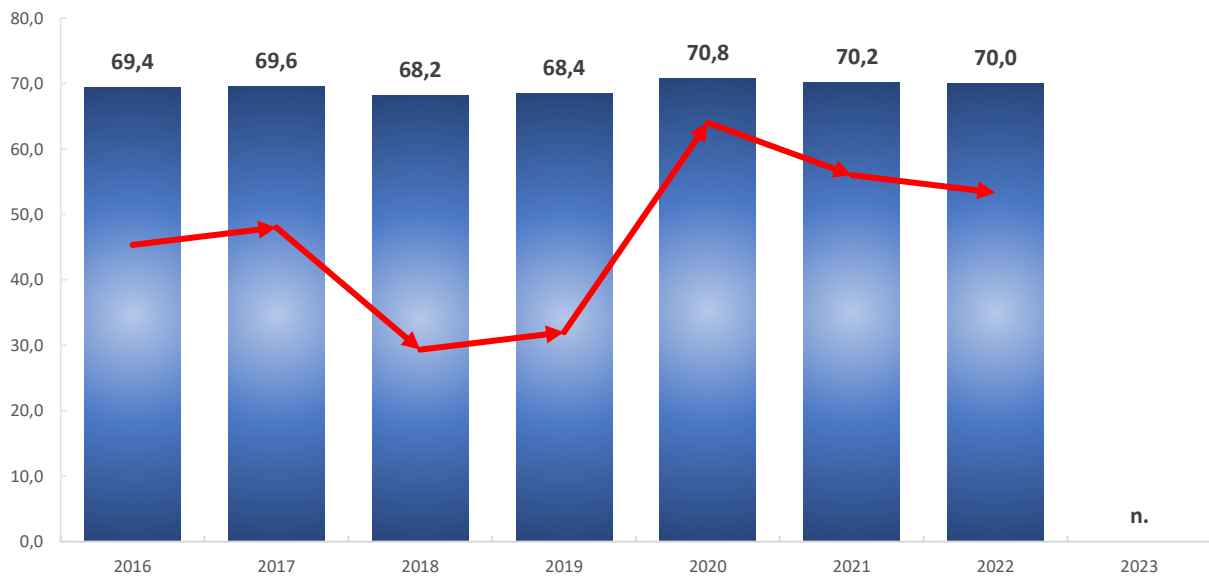
- 1) Uczestnicy szkół doktorskich (liczba),
- 2) Wydatki sektora przedsiębiorstw na B+R jako % PKB (%),
- 3) Wydatki na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach przemysłowych i sektora usług inne niż B+R (%),
- 4) Innowacyjne MŚP (małe) przemysłowe współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 5) Innowacyjne MŚP (średnie) przemysłowe współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 6) Innowacyjne MŚP (małe) z sektora usług współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 7) Innowacyjne MŚP (średnie) z sektora usług współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 8) Liczba zgłoszeń wynalazków w UPRP (liczba),
- 9) Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych w UPRP (liczba),
- 10) Udzielone przez UPRP prawa ochronne na wzory użytkowe na 100 tys. ludności (liczba),
- 11) Udzielone przez UPRP patenty na 100 tys. mieszkańców (liczba),
- 12) Małe innowacyjne przedsiębiorstwa przemysłowe jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 13) Średnie innowacyjne przedsiębiorstwa przemysłowe jako % ogółu przedsiębiorstw (%),
- 14) Rdzeń zasobów dla nauki i techniki (HRSTC) jako procent zasobów dla nauki i techniki (HRST) (%),

- 15) Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych dla rynku na eksport w przychodach netto ze sprzedaży ogółem (%),
16) Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych dla rynku w przychodach netto ze sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych (%).

Poniższe wykresy obrazują zmiany wartości wskaźników w ramach fundamentu pierwszego.

I. Wskaźniki bazowe

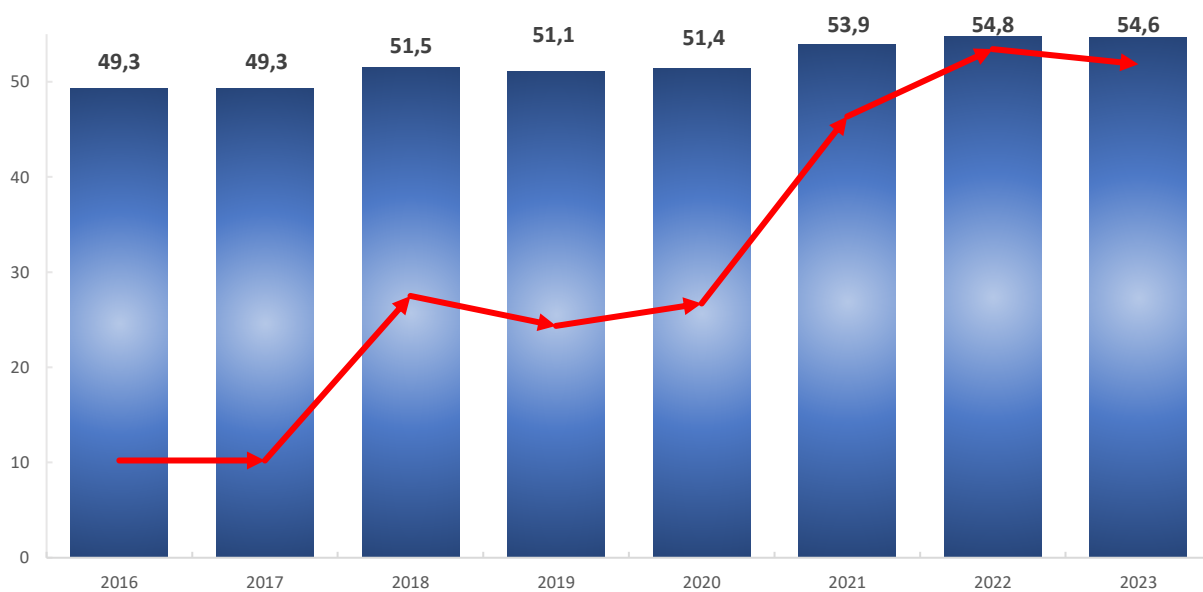
Wykres 1 PKB per capita (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

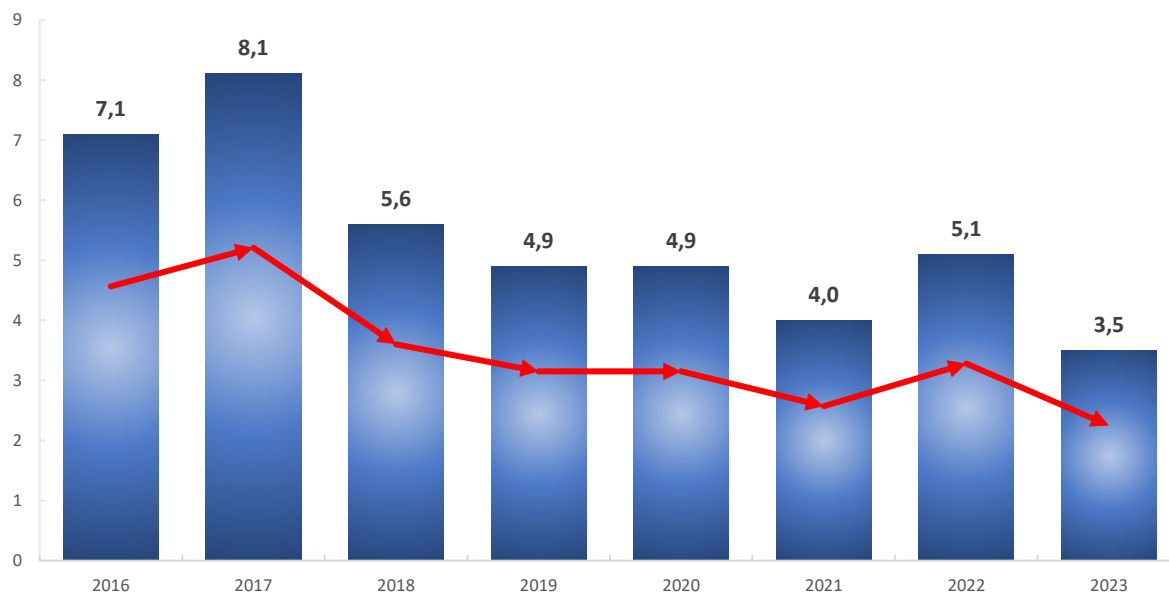
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 2 Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15-64 lat wg BAEL (%)



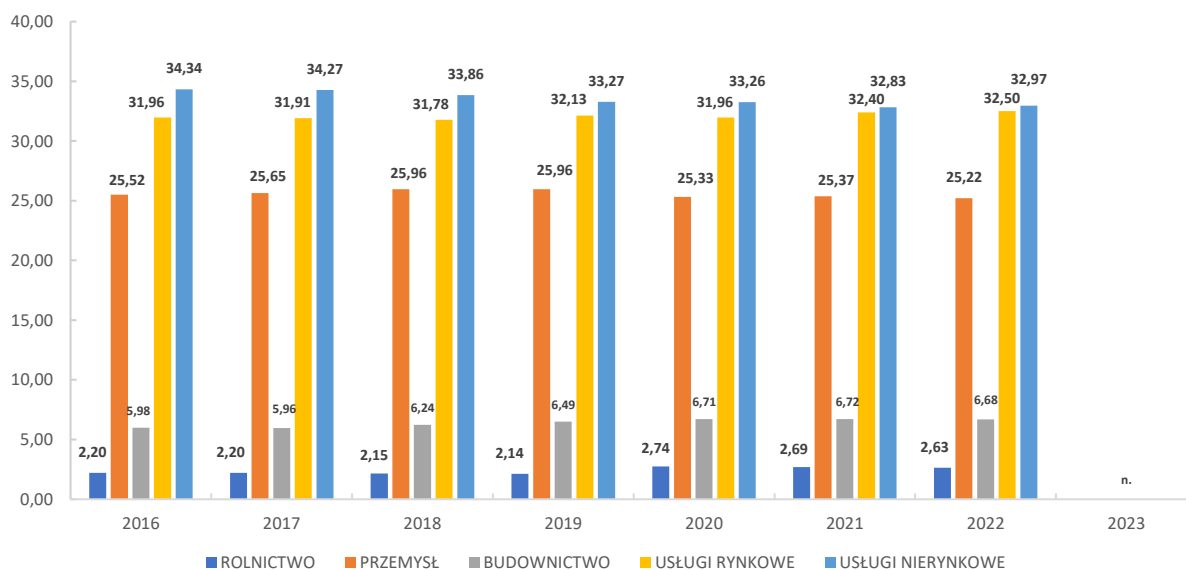
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 3 Stopa bezrobocia osób w wieku 15+ wg BAEL (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

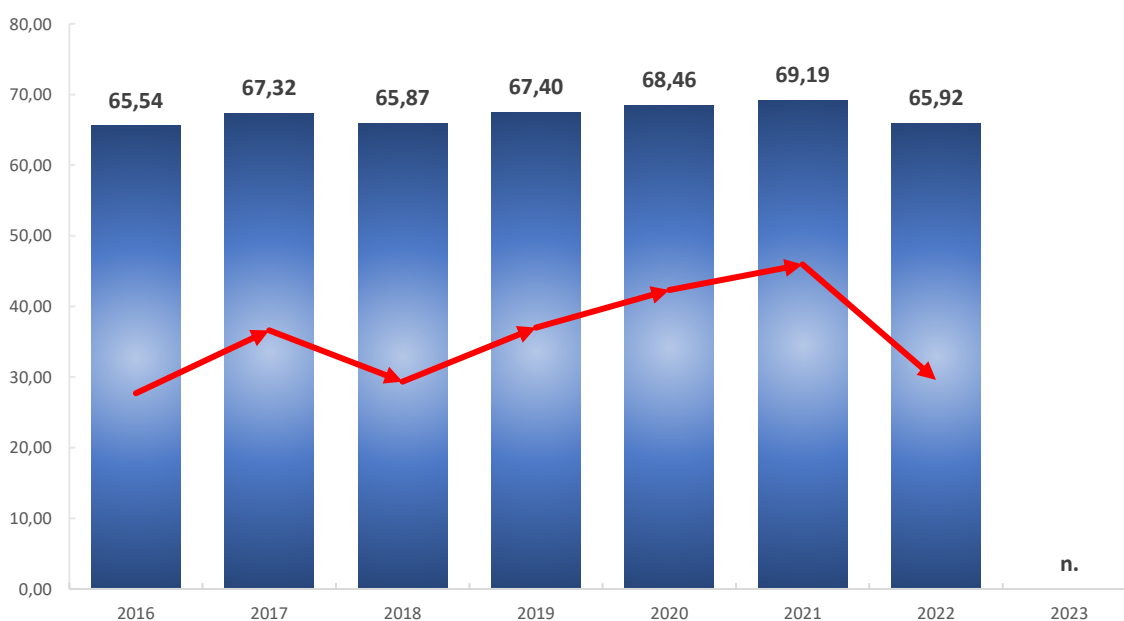
Wykres 4 Struktura pracujących (faktyczne miejsce pracy) w poszczególnych sektorach ekonomicznych: rolnictwo, przemysł, budownictwo, usługi rynkowe, usługi nierynkowe (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

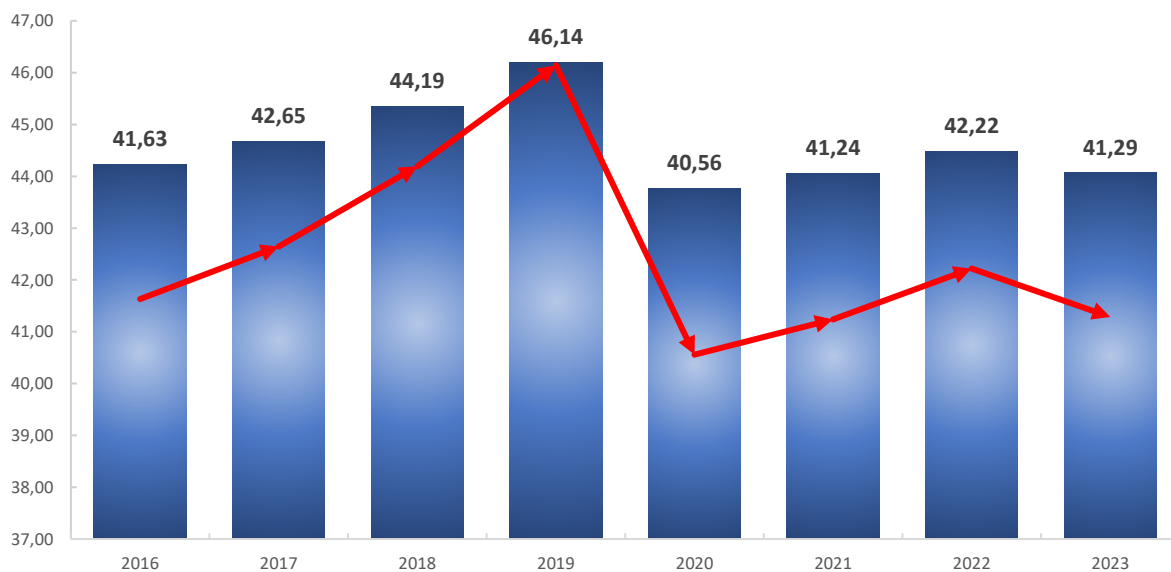
Wykres 5 Wartość dodana brutto na 1 pracującego w rolnictwie w odniesieniu średniej krajowej (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

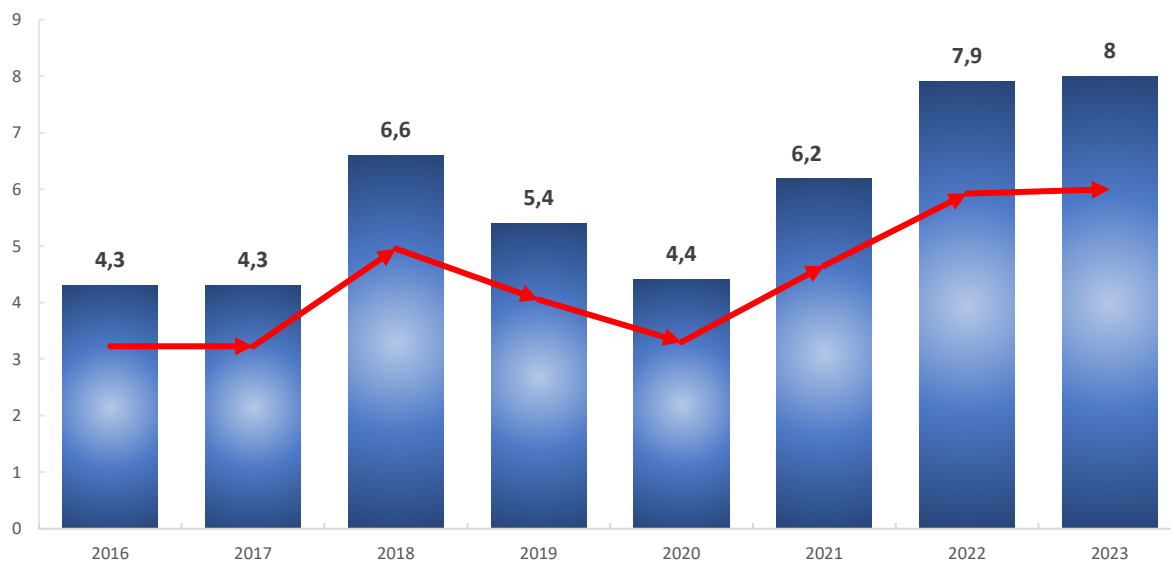
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 6 Udział absolwentów szkół wyższych na kierunkach matematycznych, przyrodniczych, technicznych i medycznych w ogólnej liczbie absolwentów szkół wyższych (%)



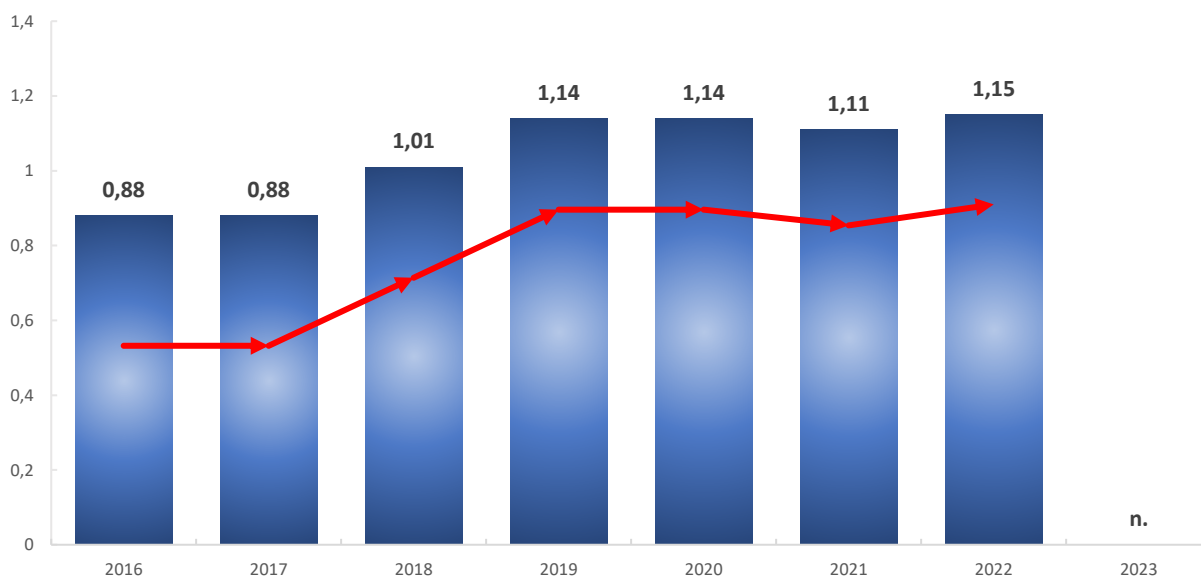
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 7 Udział osób w wieku 25-64 lata uczących się i dokończających w ogólnej liczbie ludności w tym wieku (kształcenie ustawiczne dorosłych) (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

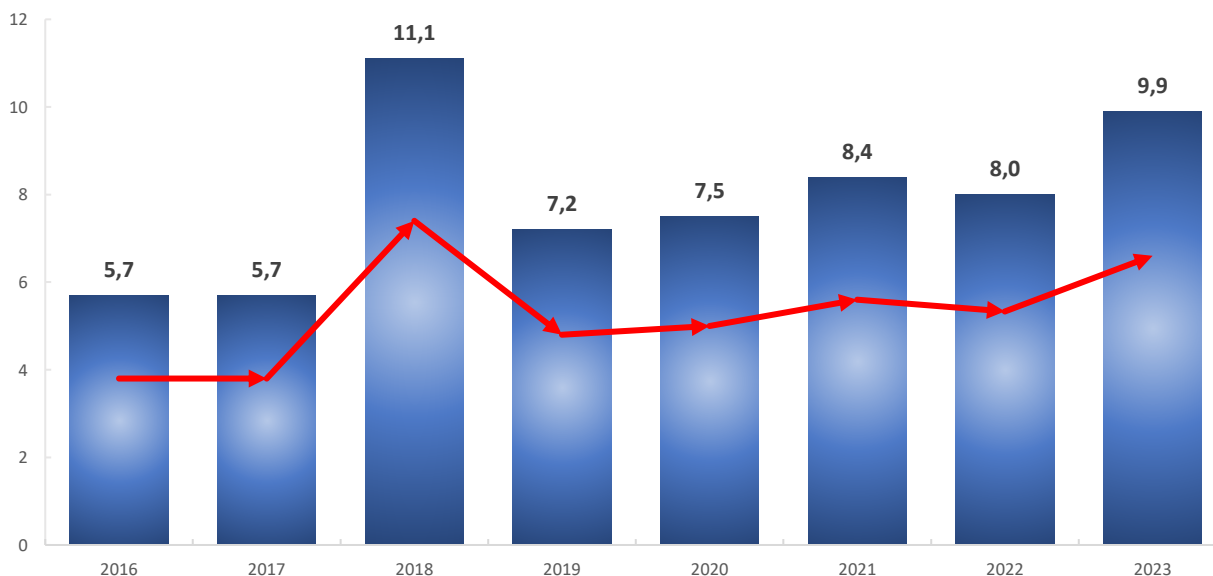
Wykres 8 Udział nakładów na działalność badawczą i rozwojową w PKB regionu (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

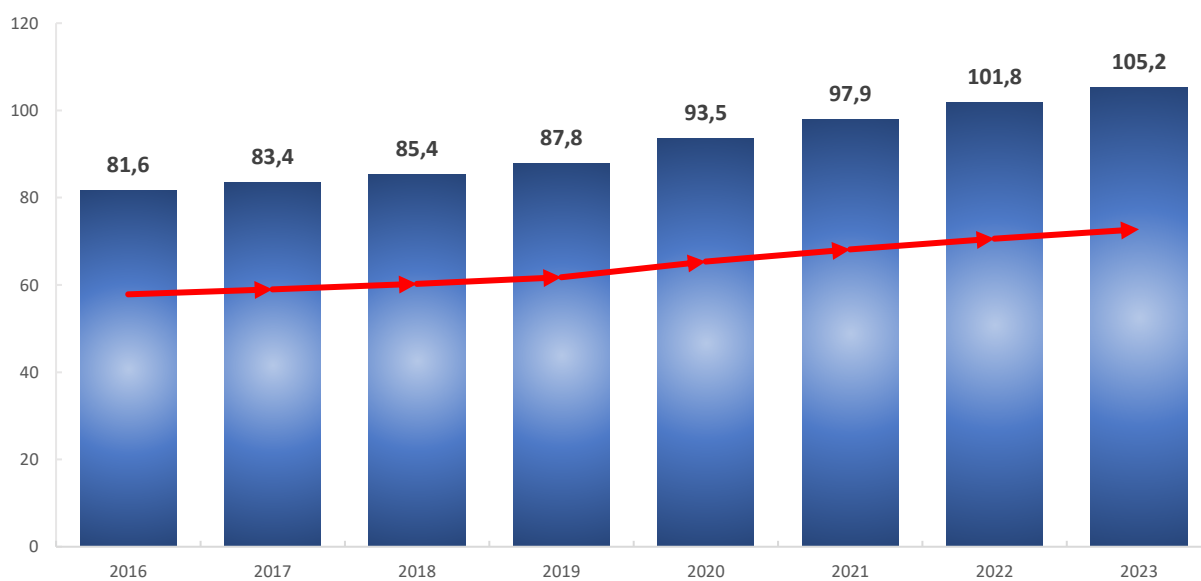
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 9 Odsetek udzielonych patentów w regionie w liczbie patentów ogółem w Polsce (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

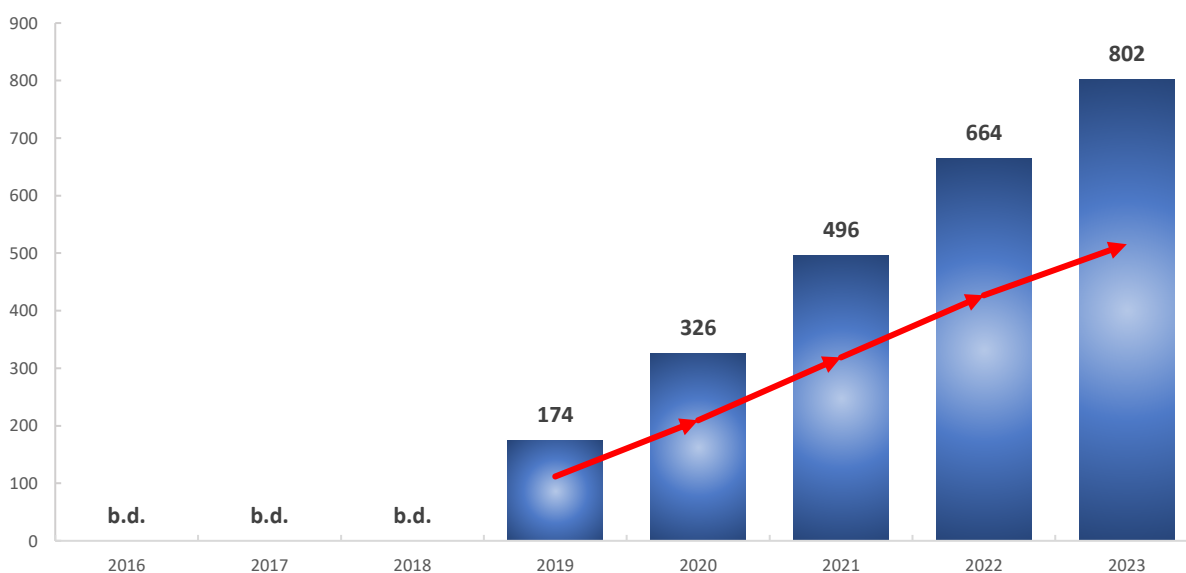
Wykres 10 Liczba MŚP na 1000 mieszkańców ogółem (liczba)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

II. Wskaźniki benchmarkingowe

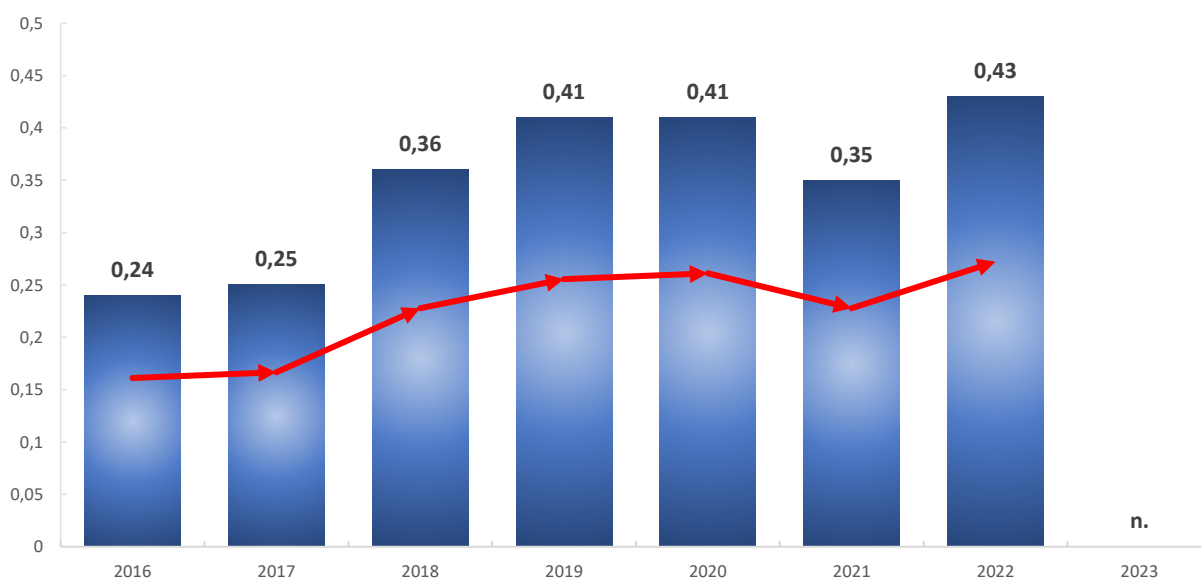
Wykres 11 Uczestnicy szkół doktorskich (liczba)



b.d. – Brak danych.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

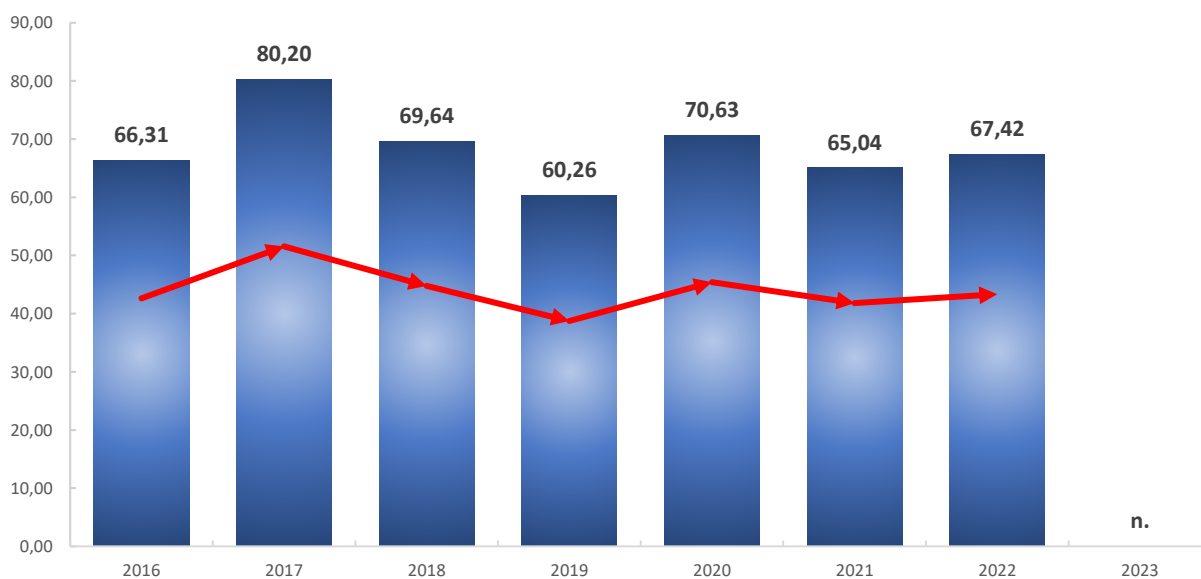
Wykres 12 Wydatki sektora przedsiębiorstw na B+R jako % PKB (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

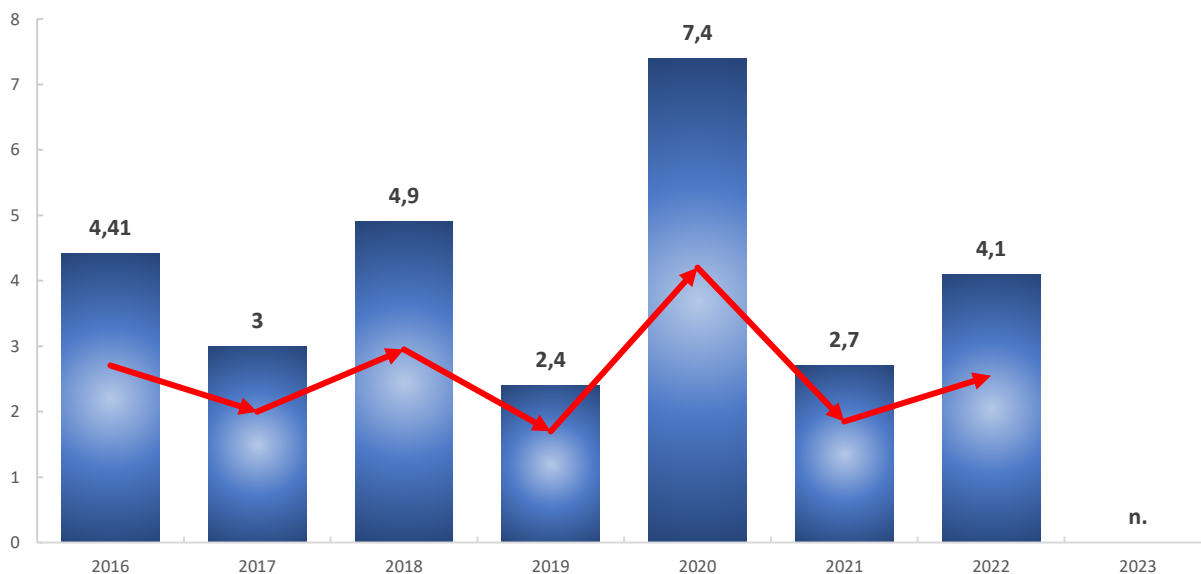
Wykres 13 Wydatki na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach przemysłowych i sektora usług inne niż B+R (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

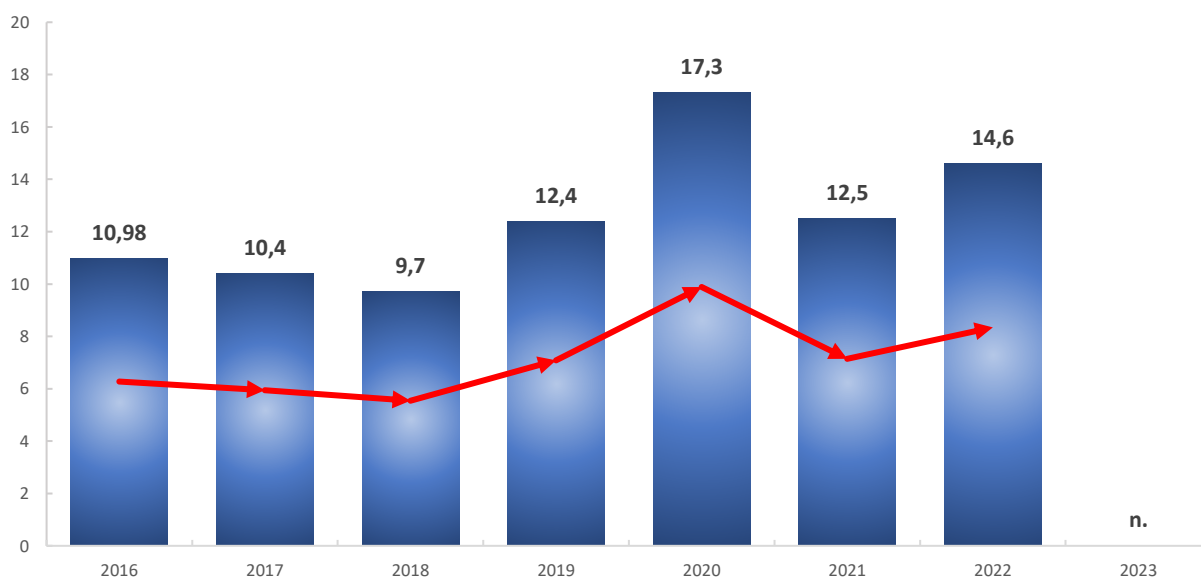
Wykres 14 Innowacyjne MŚP (małe) przemysłowe współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

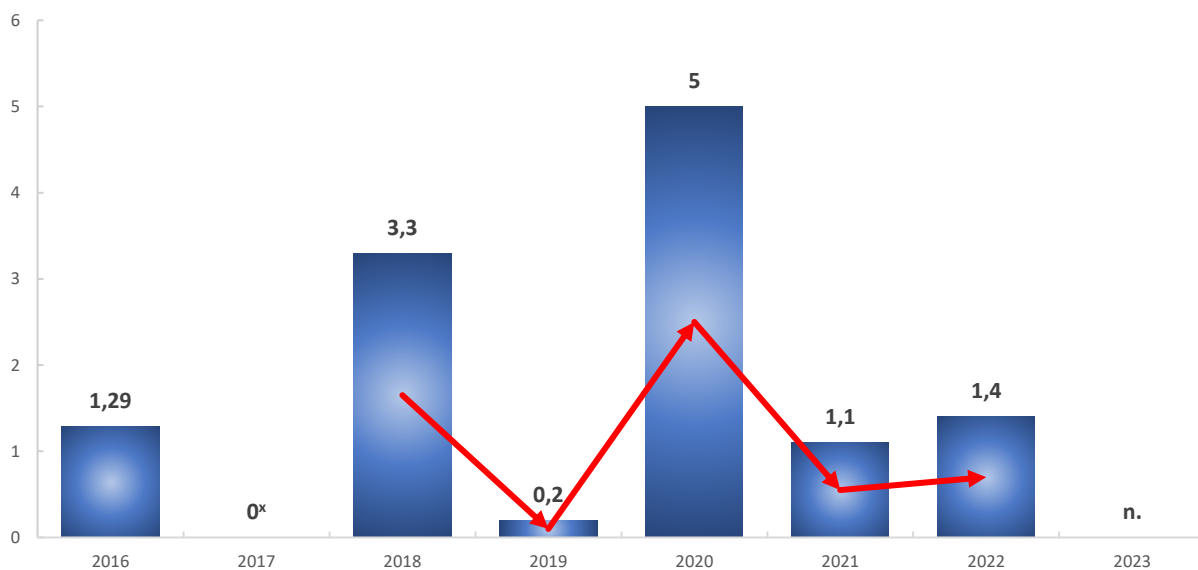
Wykres 15 Innowacyjne MŚP (średnie) przemysłowe współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Wykres 16 Innowacyjne MŚP (małe) z sektora usług współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%)

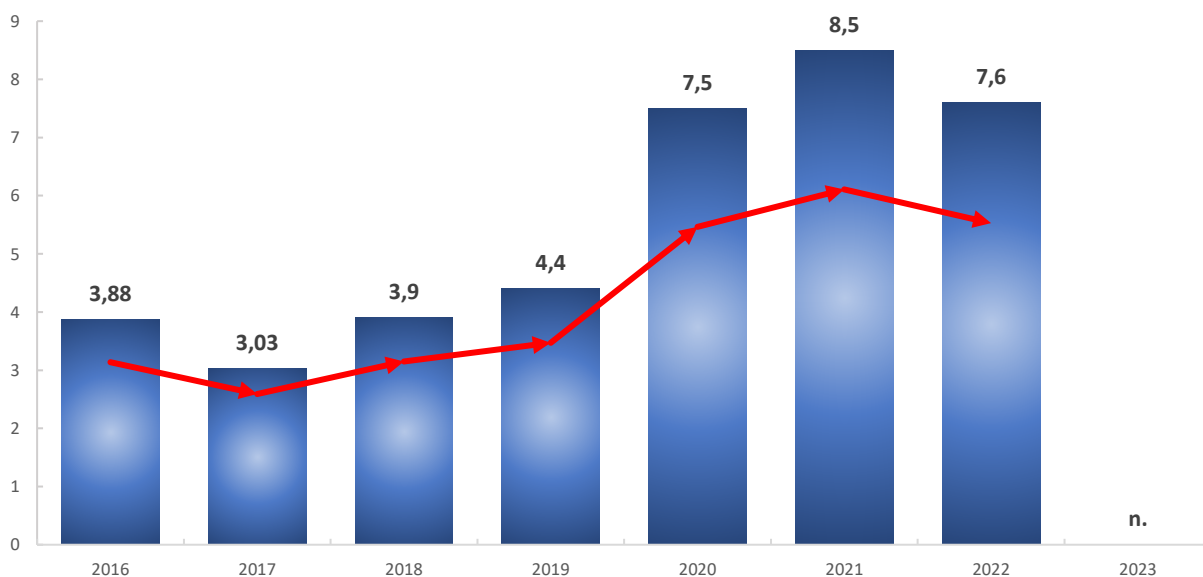


0^x - Brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

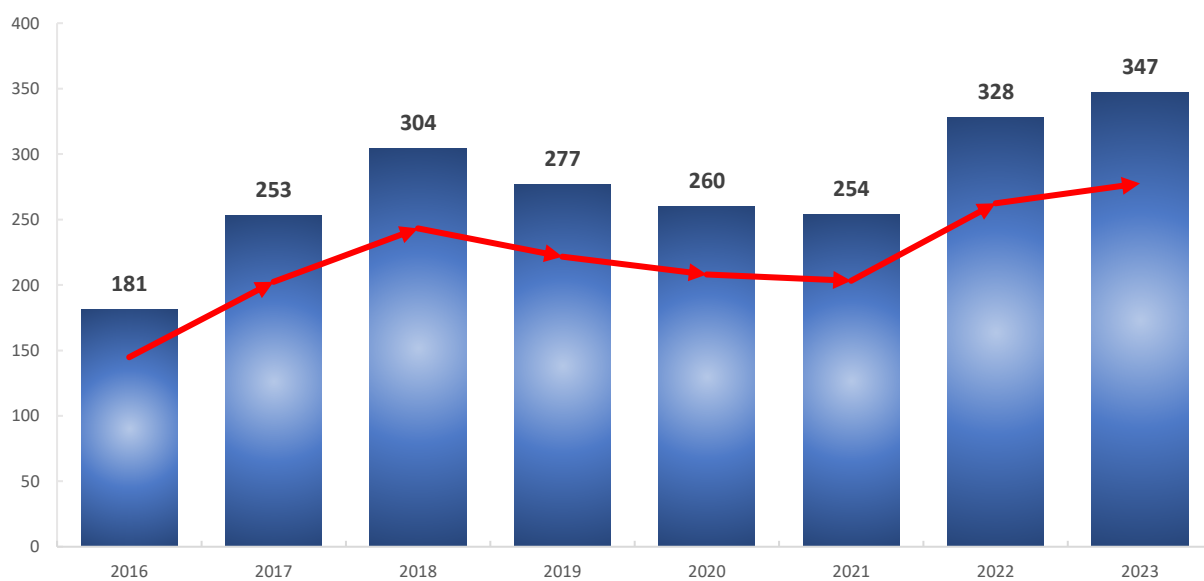
Wykres 17 Innowacyjne MŚP (średnie) z sektora usług współpracujące z innymi jako % ogółu przedsiębiorstw (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

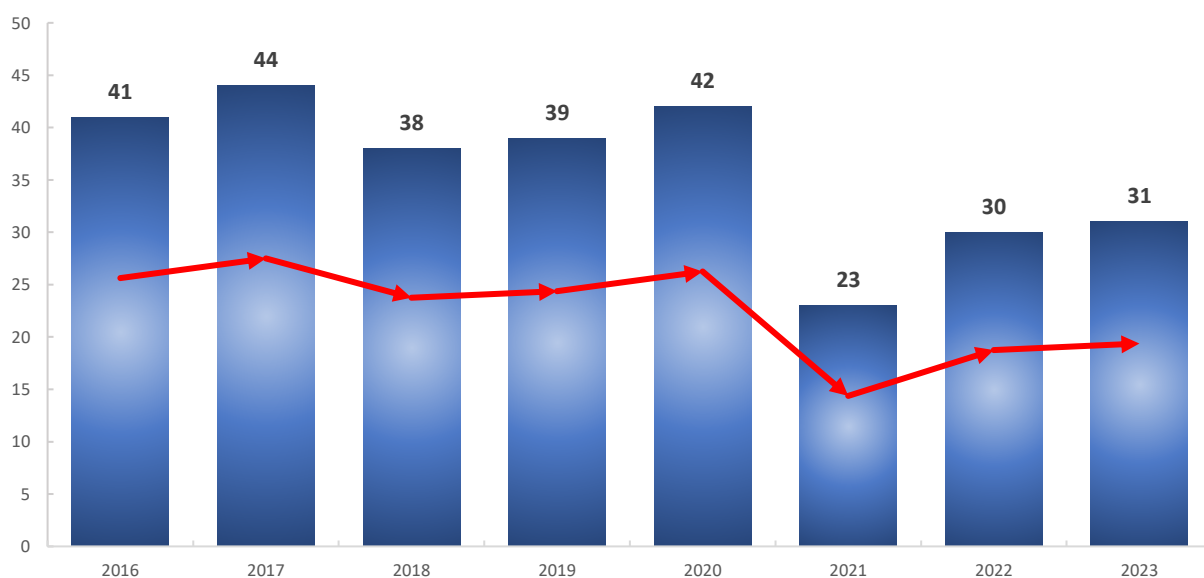
n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Wykres 18 Liczba zgłoszeń wynalazków w UPRP (liczba)



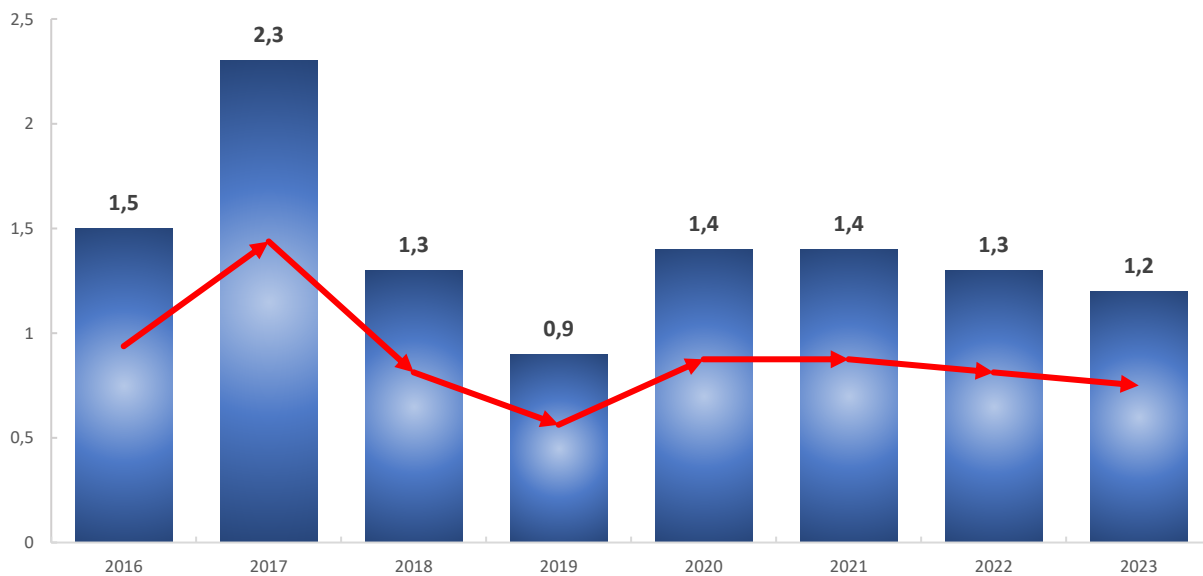
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 19 Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych w UPRP (liczba)



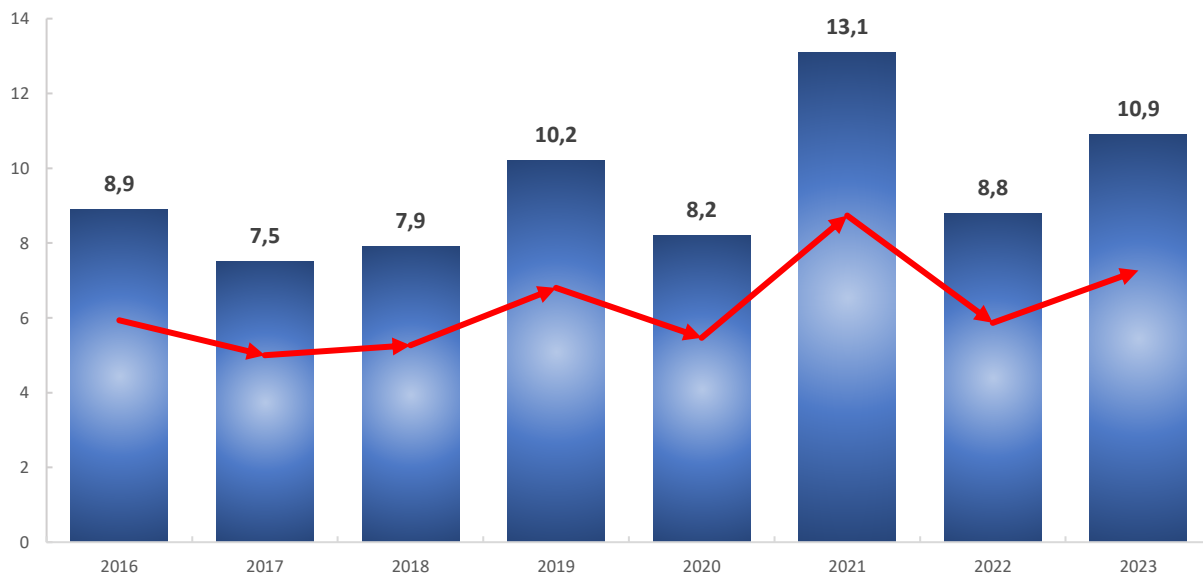
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 20 Udzielone przez UPRP prawa ochronne na wzory użytkowe na 100 tys. ludności (liczba)



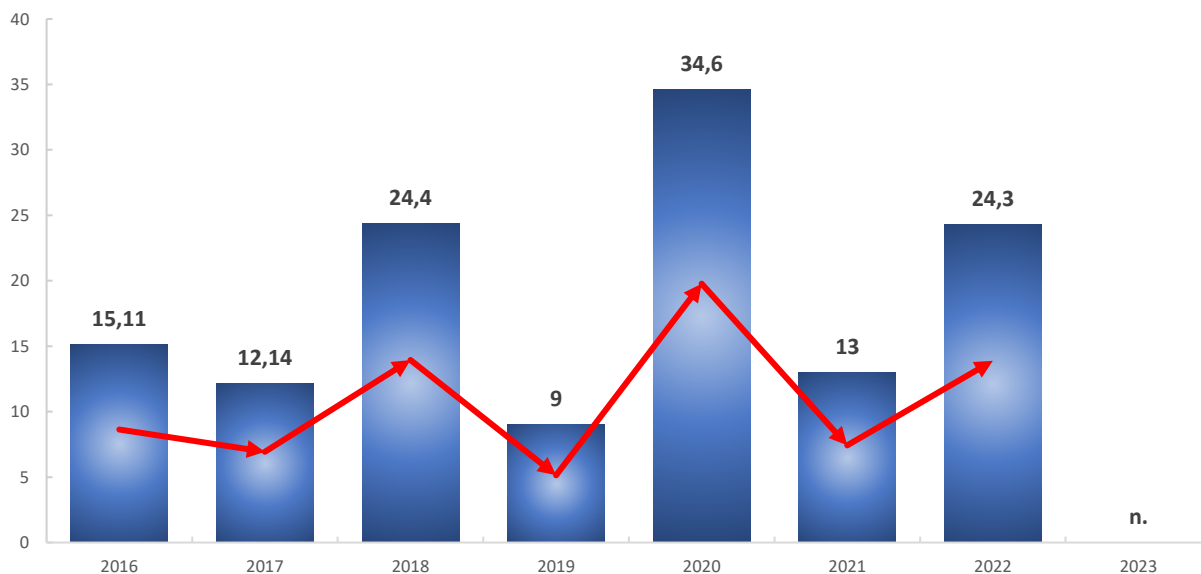
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 21 Udzielone przez UPRP patenty na 100 tys. mieszkańców (liczba)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

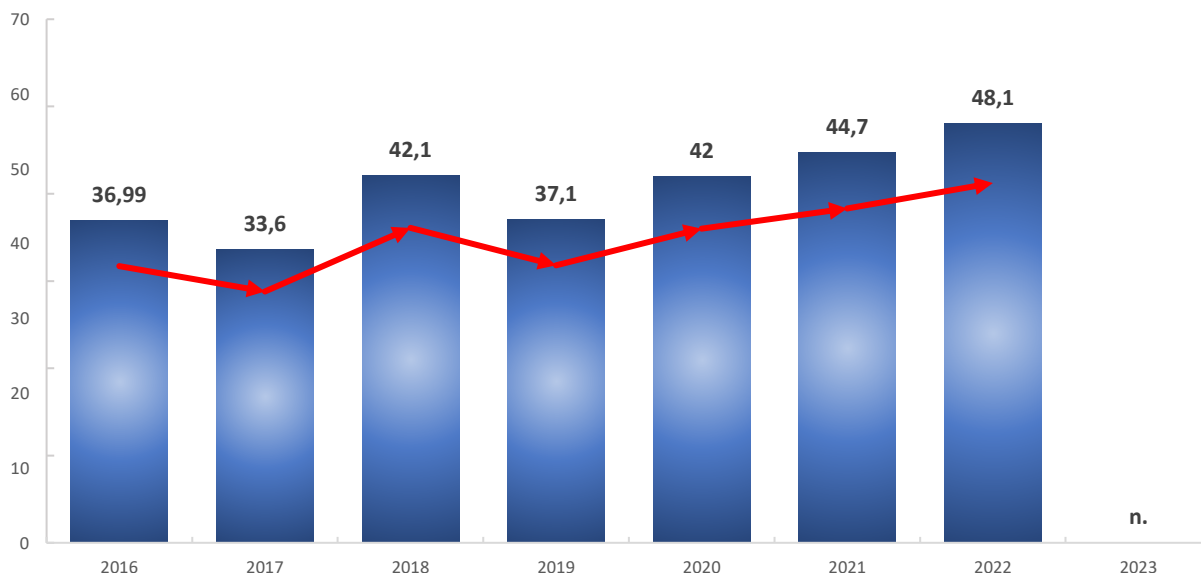
Wykres 22 Małe innowacyjne przedsiębiorstwa przemysłowe jako % ogółu przedsiębiorstw (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

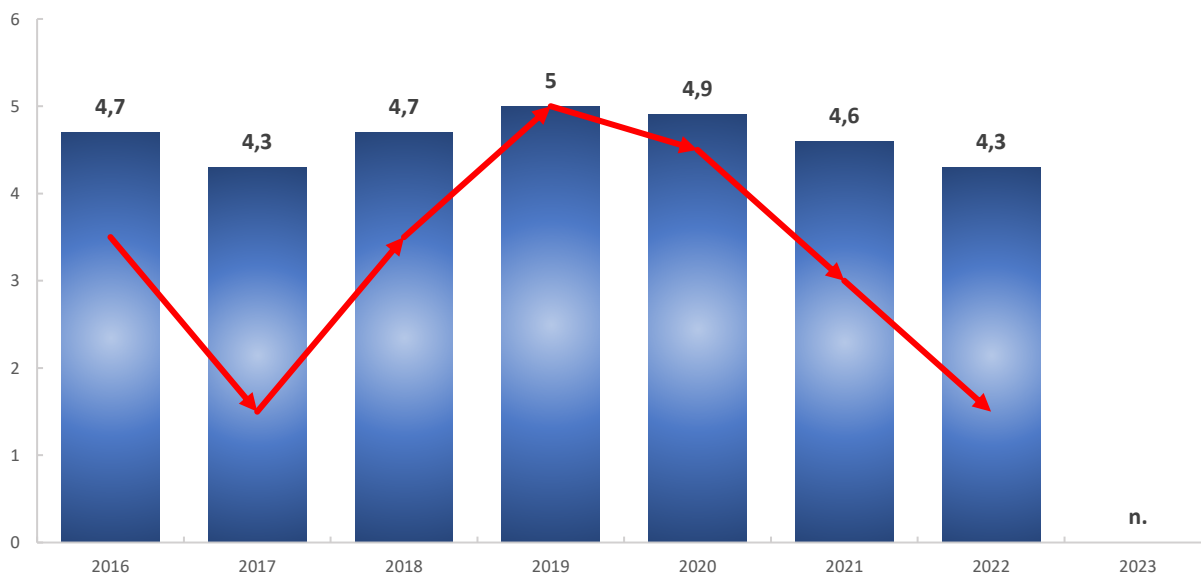
Wykres 23 Średnie innowacyjne przedsiębiorstwa przemysłowe jako % ogółu przedsiębiorstw (%)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

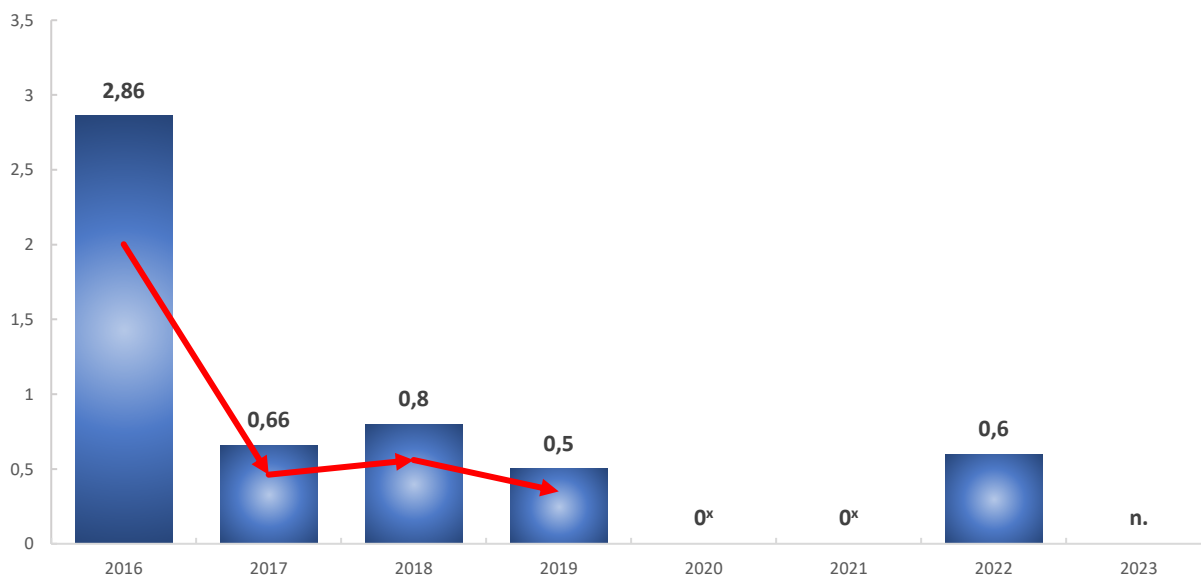
Wykres 24 Rdzeń zasobów dla nauki i techniki (HRSTC) jako procent zasobów dla nauki i techniki (HRST) (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 25 Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych dla rynku na eksport w przychodach netto ze sprzedaży ogółem (%)

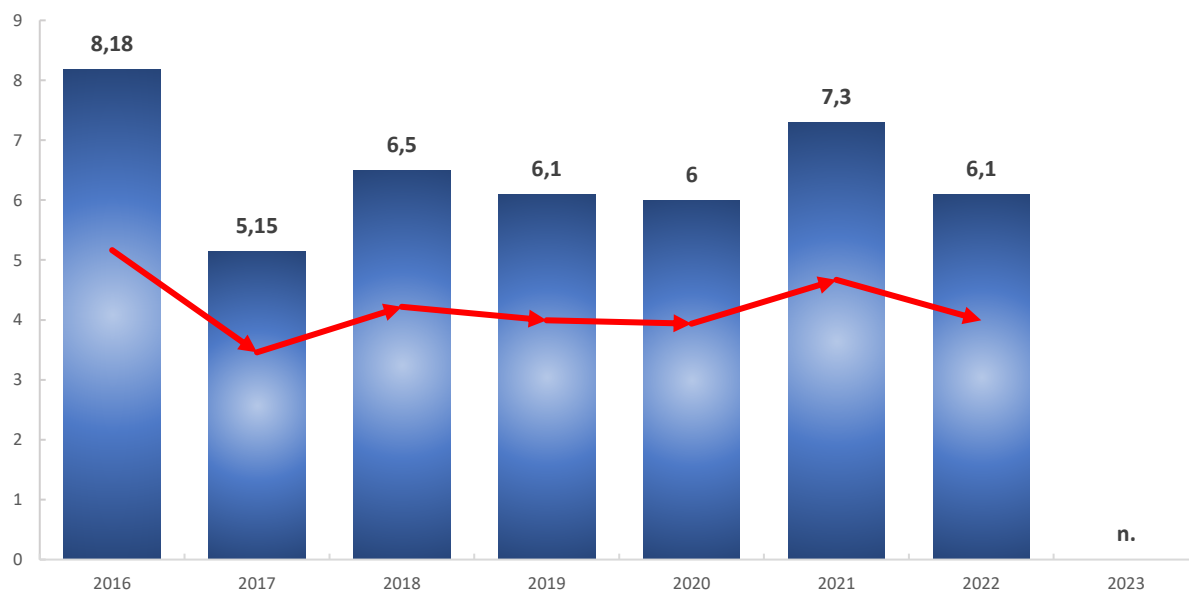


0^x - Brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 26 Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych dla rynku w przychodach netto ze sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Fundament drugi

Wskaźniki w ramach fundamentu drugiego monitorują sytuację gospodarczą w regionie oraz w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji na podstawie danych pochodzących z Głównego Urzędu Statystycznego, w szczególności z Banku Danych Lokalnych, z Izby Administracji Skarbowej oraz z Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

Potencjał gospodarczy i naukowy regionu, czyli pierwsza kategoria wskaźników w ramach fundamentu drugiego obejmuje:

- 1) Udział personelu wewnętrznego B+R sektora przedsiębiorstw (w EPC) w personelu wewnętrznym B+R ogółem (%),
- 2) Podmioty w działalności B+R ogółem (liczba),
- 3) Nakłady na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach w relacji do nakładów brutto na środki trwałe (%),
- 4) Udział osób zatrudnionych w B+R w ogólnej liczbie pracujących (%).

Do procesów rozwojowych, czyli drugiej kategorii wskaźników, należą:

- 1) Nakłady na działalność innowacyjną ogółem (tys. zł),
- 2) Nakłady na działalność B+R w regionie ogółem (mln zł),
- 3) Nakłady na działalność B+R ze środków własnych przedsiębiorstw ogółem (tys. zł),
- 4) Udział pracowników naukowo-badawczych w stosunku do ogółu pracowników zatrudnionych w sektorze B+R w gospodarce regionu ogółem (%),
- 5) Liczba patentów udzielonych przez UPRP (liczba),
- 6) Liczba zgłoszeń patentowych w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (liczba),
- 7) Liczba patentów udzielonych przez UPRP na 1 mln mieszkańców (liczba),
- 8) Liczba zgłoszeń wynalazków dokonanych przez jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk, instytuty badawcze, szkoły wyższe (liczba).

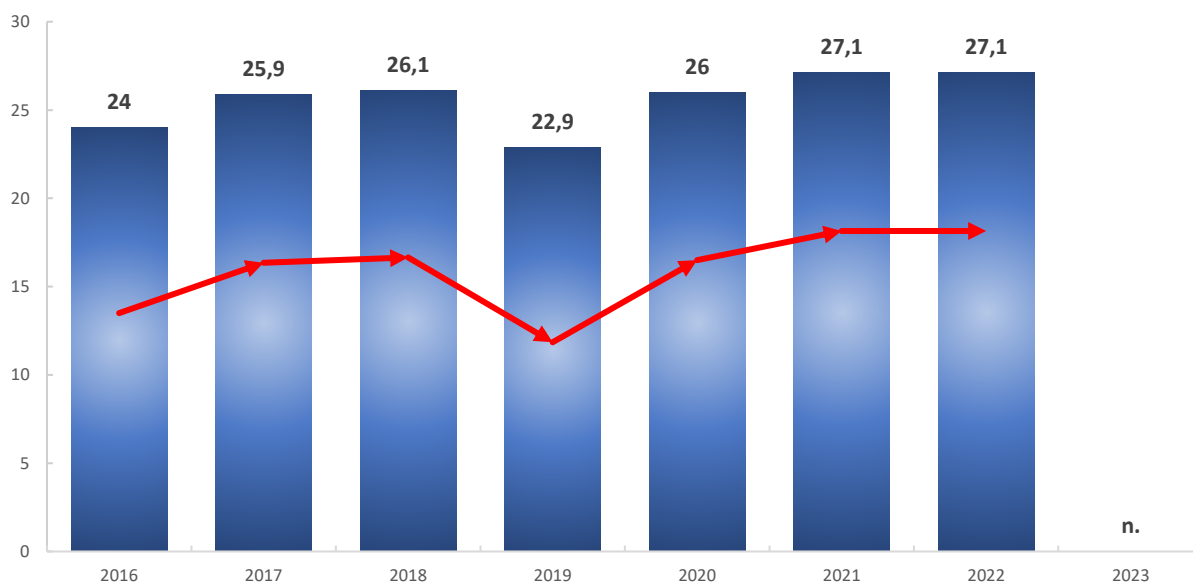
Z kolei kategoria trzecia, tj. internacjonalizacja, obejmuje wskaźniki:

- 1) Udział w eksporcie towarów o wysokim stopniu przetworzenia w eksporcie ogółem (%),
- 2) Udział w eksporcie towarów o wysokim stopniu przetworzenia w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (%),
- 3) Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność eksportową ogółem (liczba),
- 4) Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność eksportową w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (liczba),
- 5) Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych w przychodach netto ze sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych (%),
- 6) Udział przychodów uzyskanych w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji ze sprzedaży produktów/usług nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach ze sprzedaży ogółem w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji (%),
- 7) Struktura przychodów uzyskanych w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji ze sprzedaży produktów/usług nowych lub istotnie ulepszonych w podziale na poszczególne regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (%).

Poniższe wykresy obrazują zmiany wartości wskaźników w ramach fundamentu drugiego.

I. Wskaźniki kategorii „Potencjał gospodarczy i naukowy regionu”

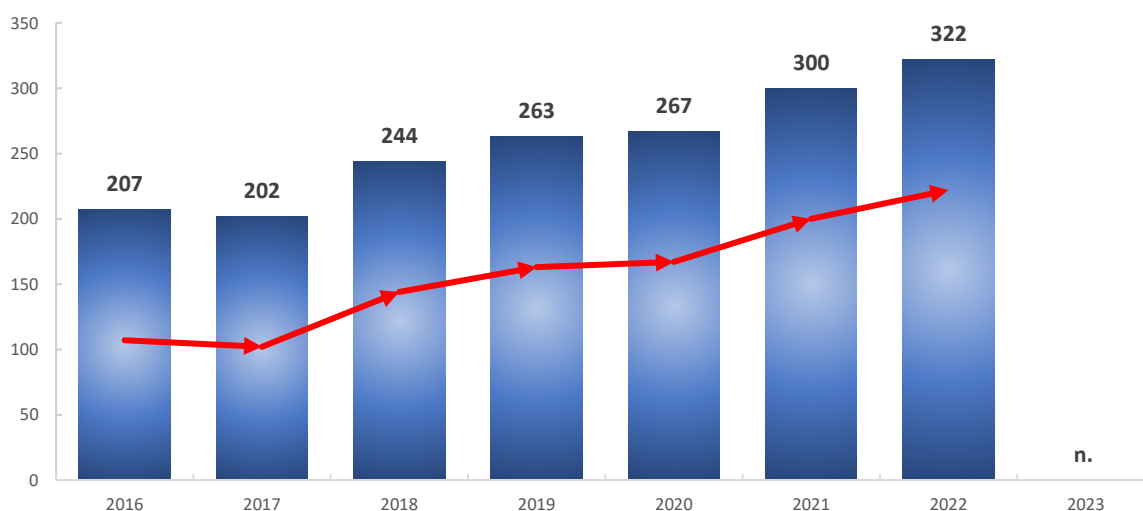
Wykres 27 Udział personelu wewnętrznego B+R sektorów przedsiębiorstw (w EPC) w personelu wewnętrznym B+R ogółem (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

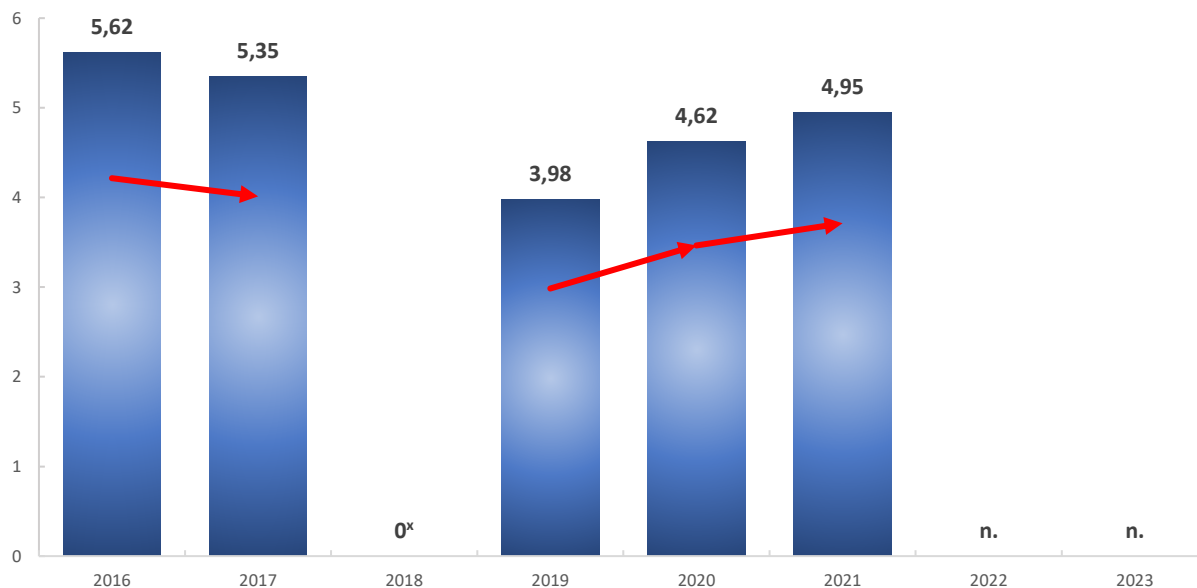
Wykres 28 Podmioty w działalności B+R ogółem (liczba)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 29 Nakłady na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach w relacji do nakładów brutto na środki trwałe (%)



0^x - Brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe.

n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 30 Udział osób zatrudnionych w B+R w ogólnej liczbie pracujących (%)

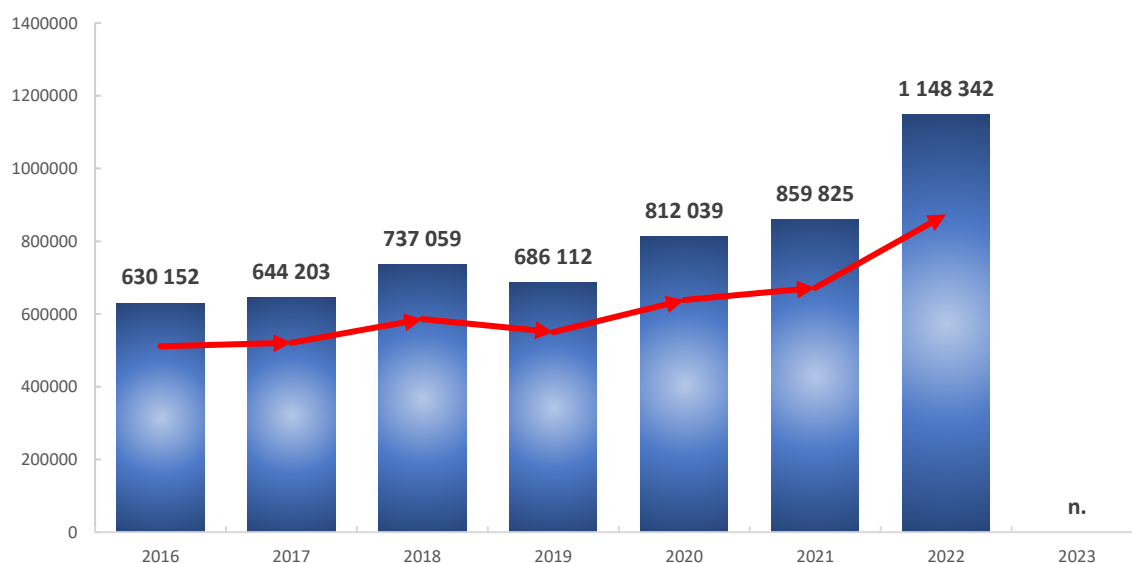


n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

II. Wskaźniki kategorii „Procesy rozwojowe”

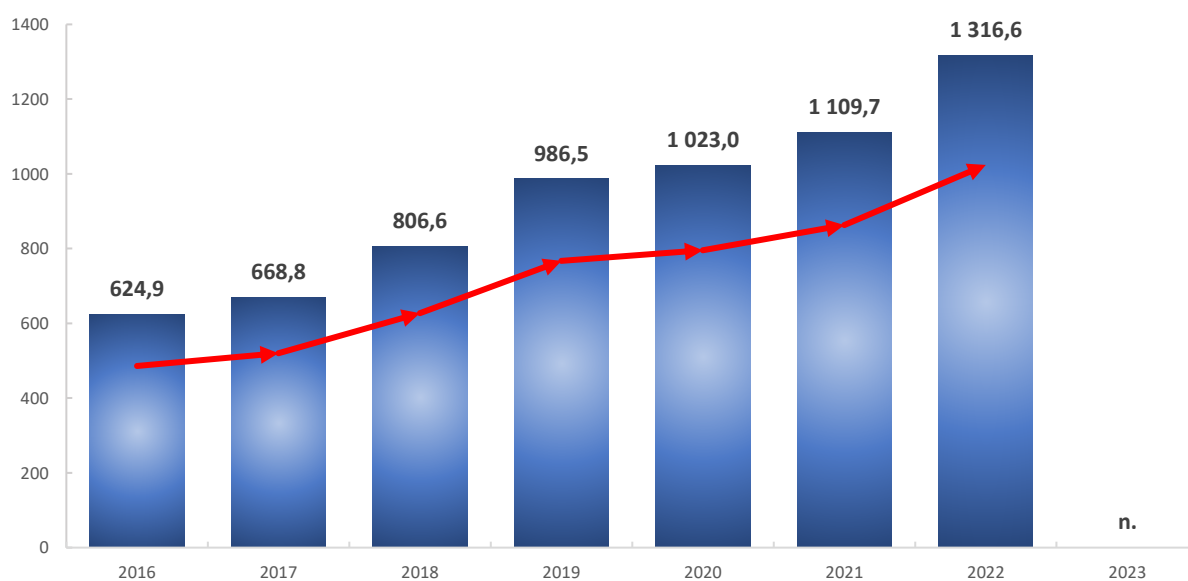
Wykres 31 Nakłady na działalność innowacyjną ogółem (tys. zł)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

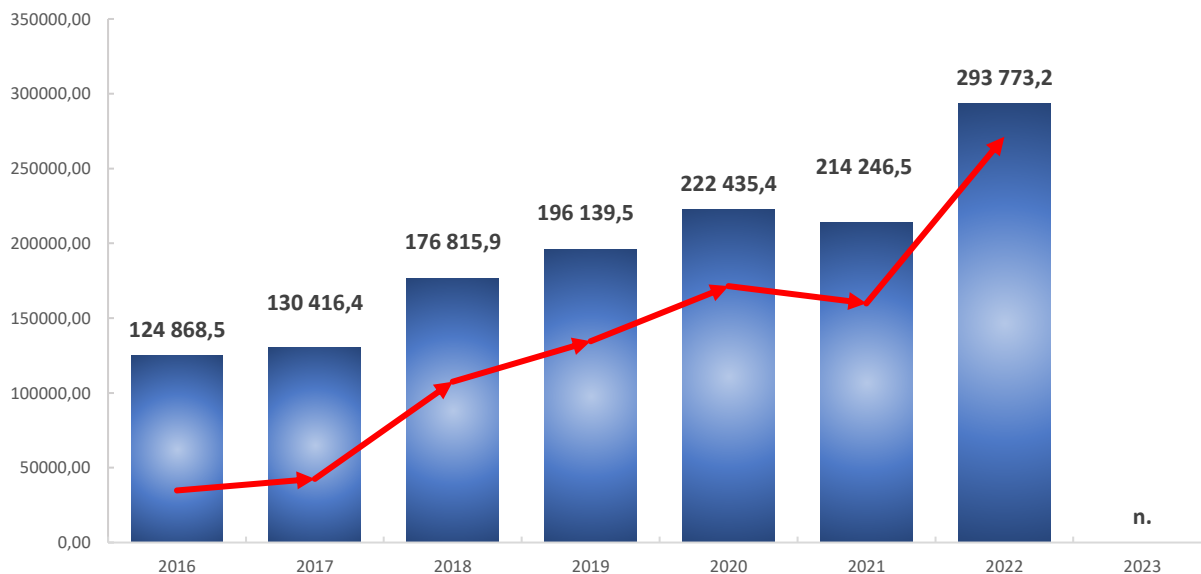
Wykres 32 Nakłady na działalność B+R w regionie ogółem (mln zł)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

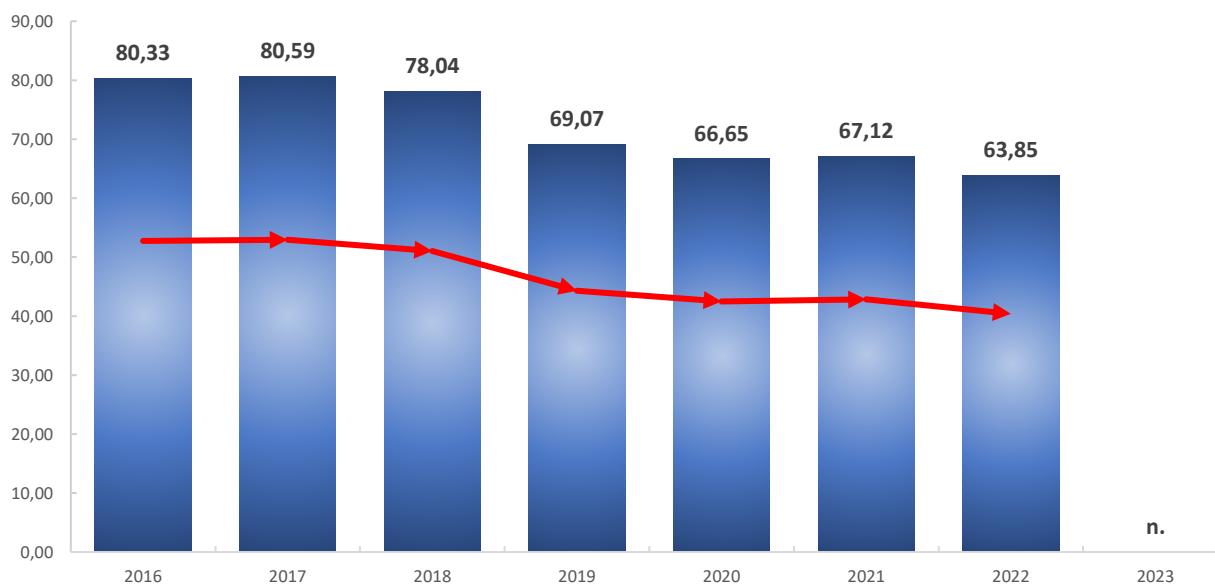
Wykres 33 Nakłady na działalność B+R ze środków własnych przedsiębiorstw ogółem (tys. zł)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

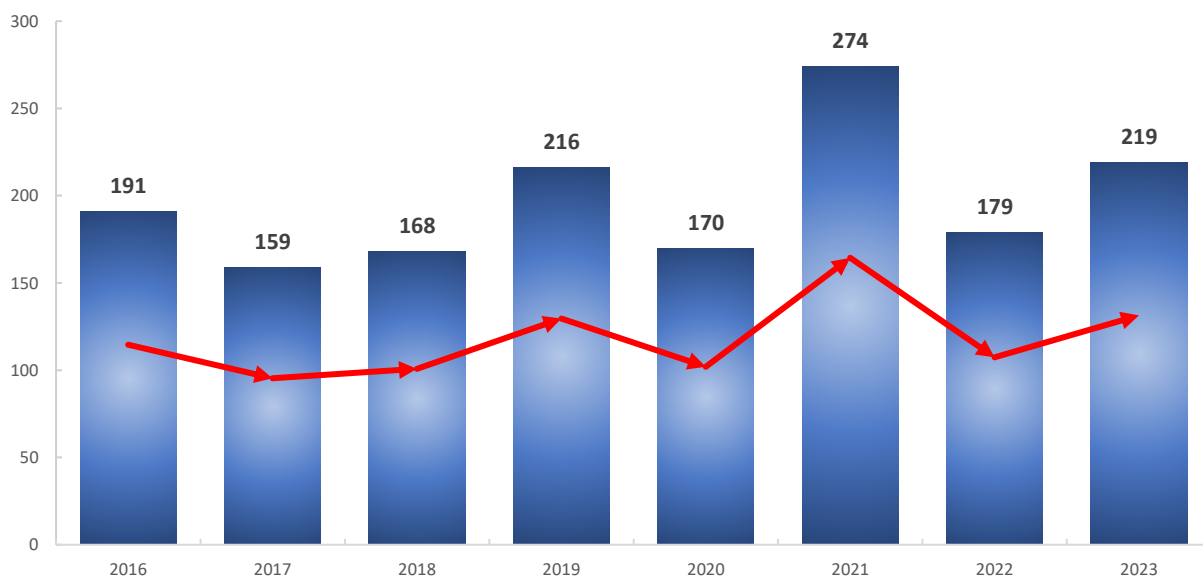
Wykres 34 Udział pracowników naukowo-badawczych w stosunku do ogółu pracowników zatrudnionych w sektorze B+R w gospodarce regionu ogółem (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

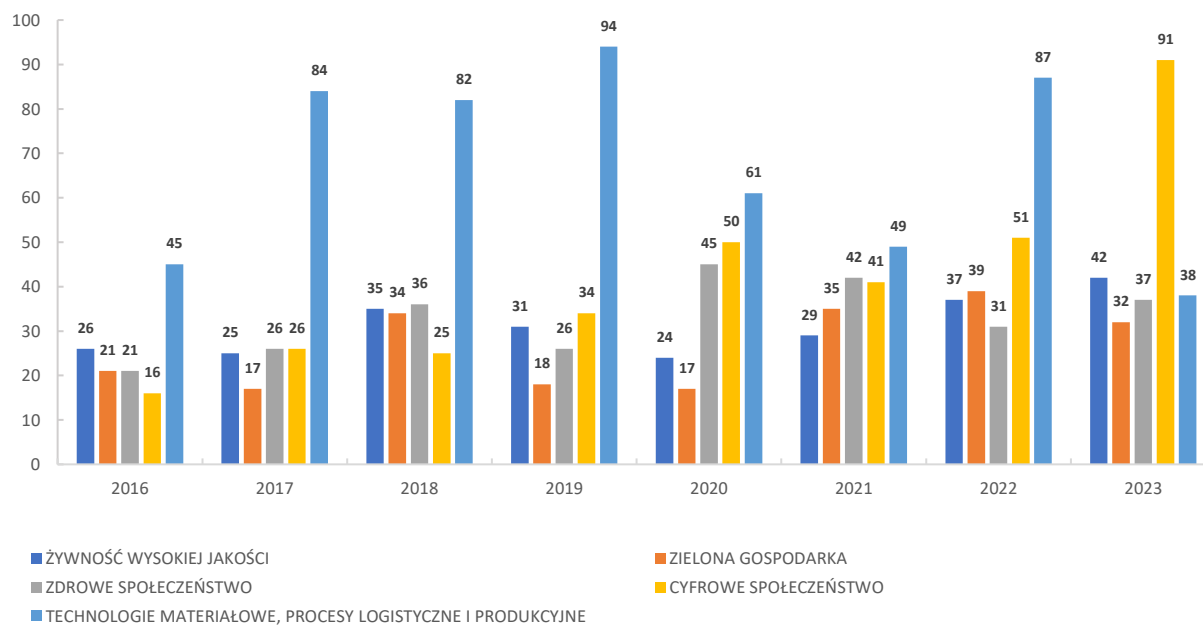
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 35 Liczba patentów udzielonych przez UPRP (liczba)



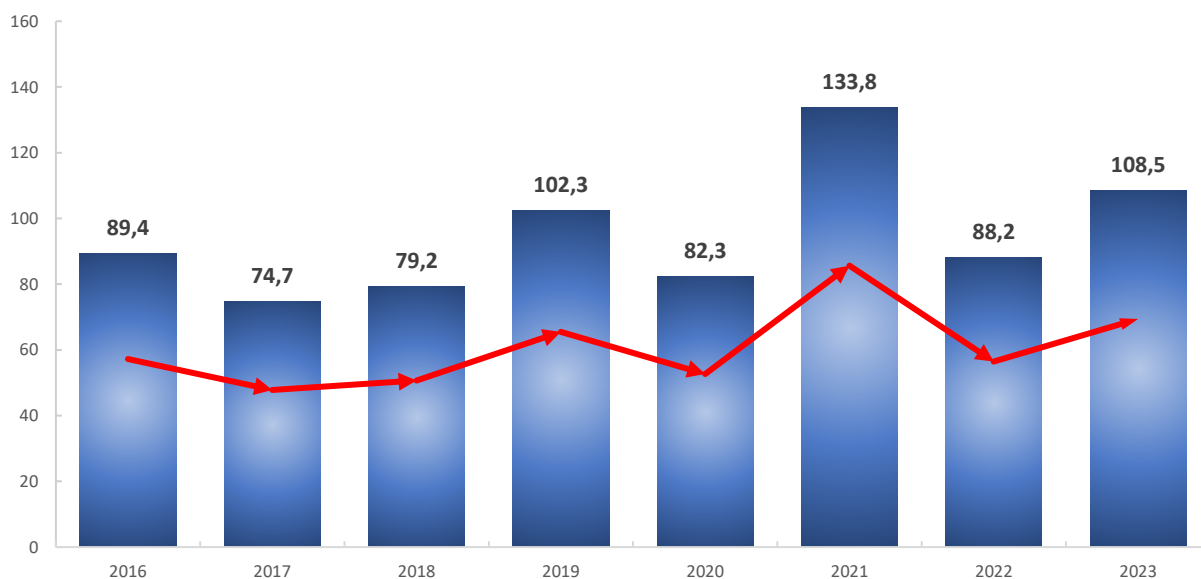
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 36 Liczba zgłoszeń patentowych w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (liczba)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Patentowego RP.

Wykres 37 Liczba patentów udzielonych przez UPRP na 1 mln mieszkańców (liczba)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 38 Liczba zgłoszeń wynalazków dokonanych przez jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk, instytuty badawcze, szkoły wyższe (liczba)

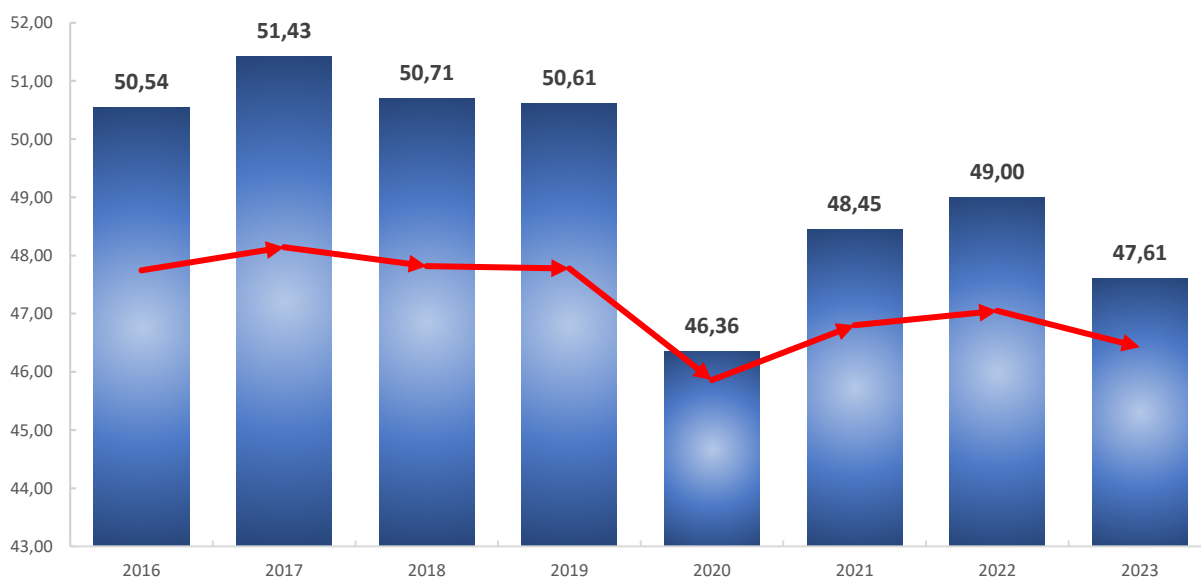


b.d. – Brak danych.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

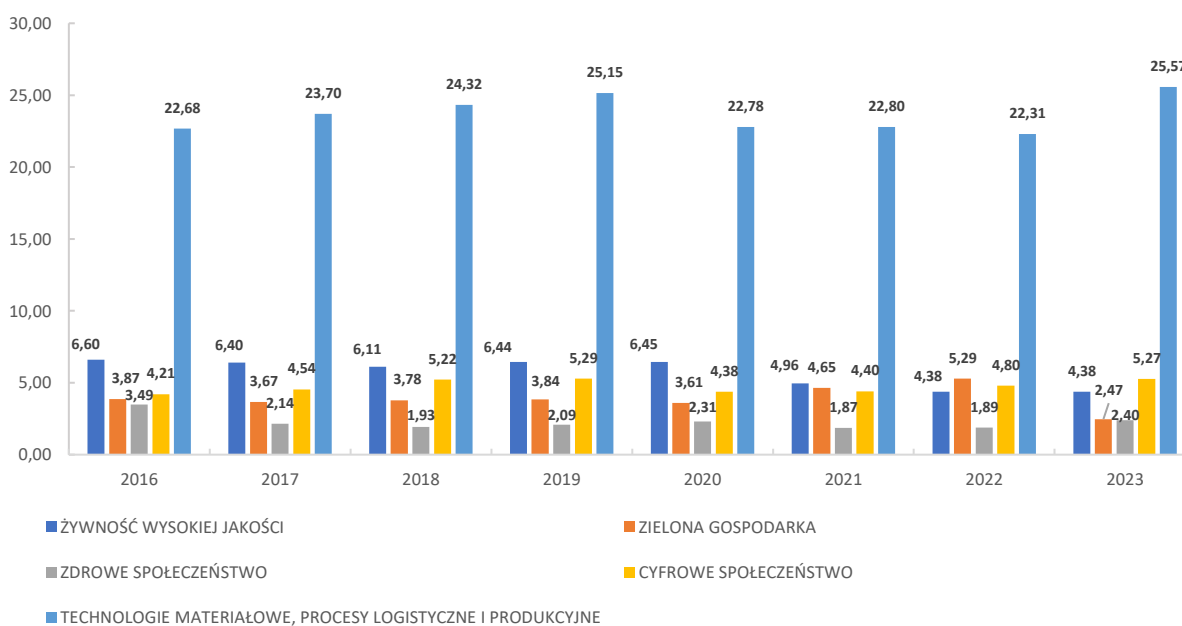
III. Wskaźniki kategorii „Internacjonalizacja”

Wykres 39 Udział w eksporcie towarów o wysokim stopniu przetworzenia w eksporcie ogółem (%)



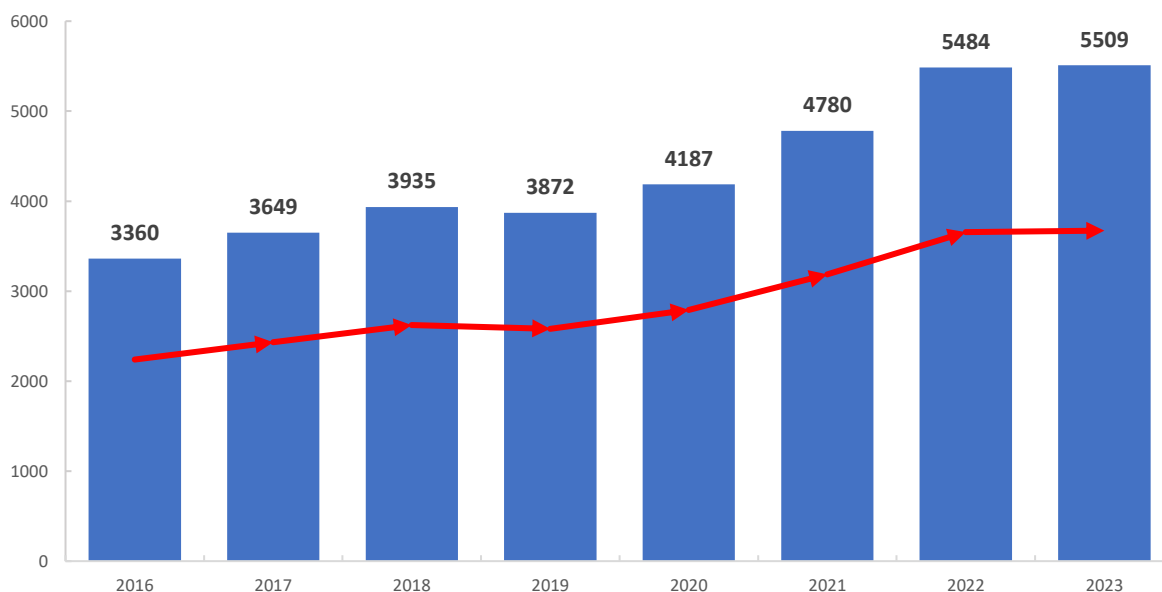
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Izby Administracji Skarbowej.

Wykres 40 Udział w eksporcie towarów o wysokim stopniu przetworzenia w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (%)



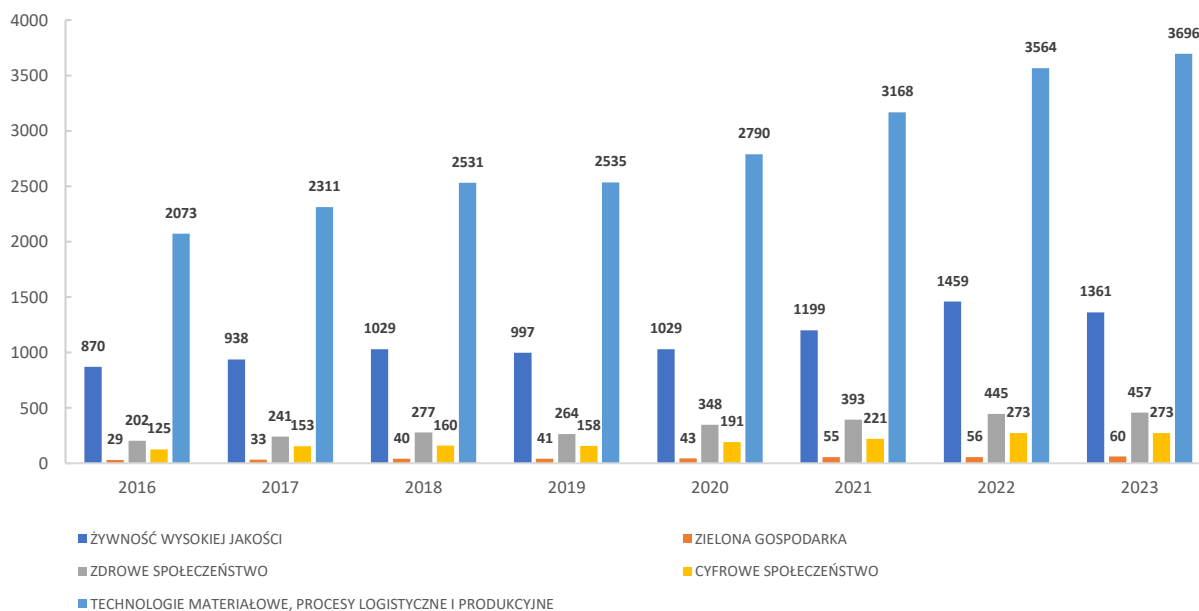
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Izby Administracji Skarbowej.

Wykres 41 Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność eksportową ogółem (liczba)



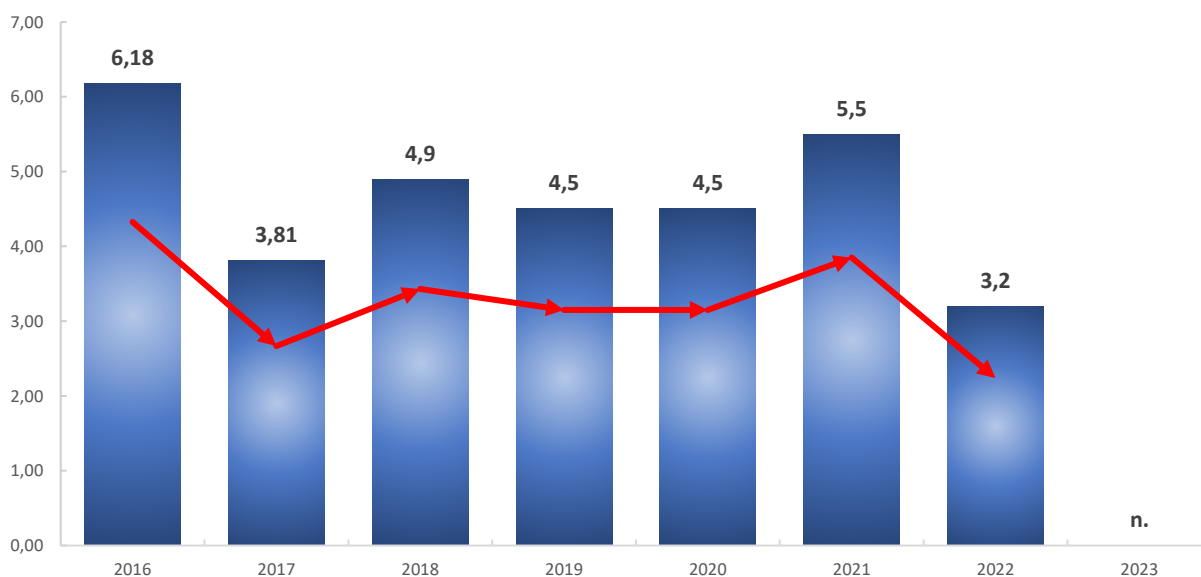
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Izby Administracji Skarbowej.

Wykres 42 Liczba przedsiębiorstw prowadzących działalność eksportową w podziale na regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (liczba)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Izby Administracji Skarbowej.

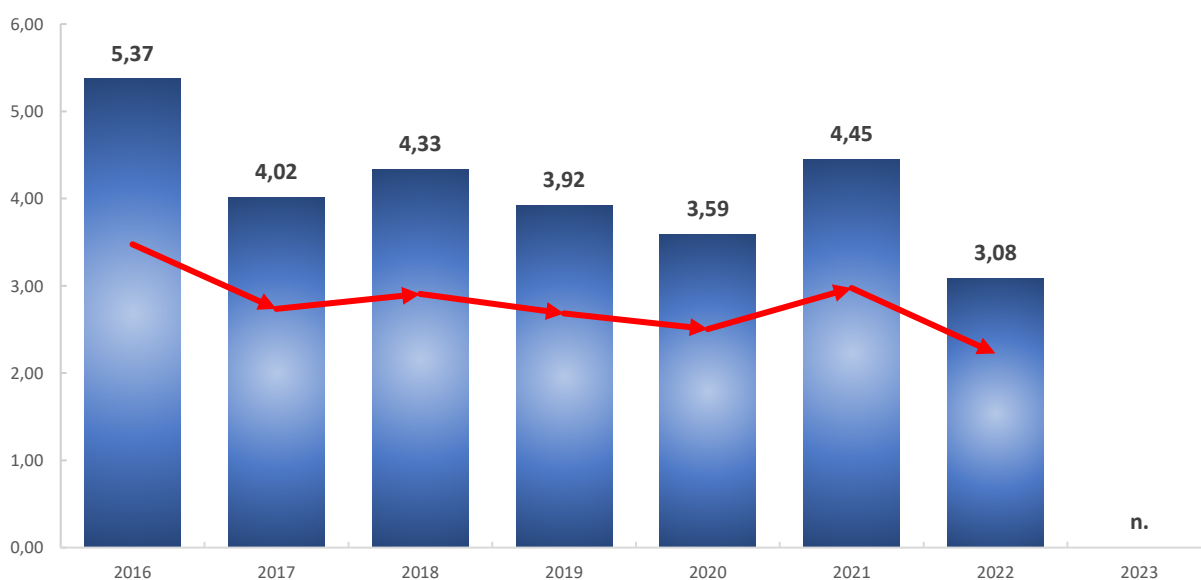
Wykres 43 Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów innowacyjnych w przychodach netto ze sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

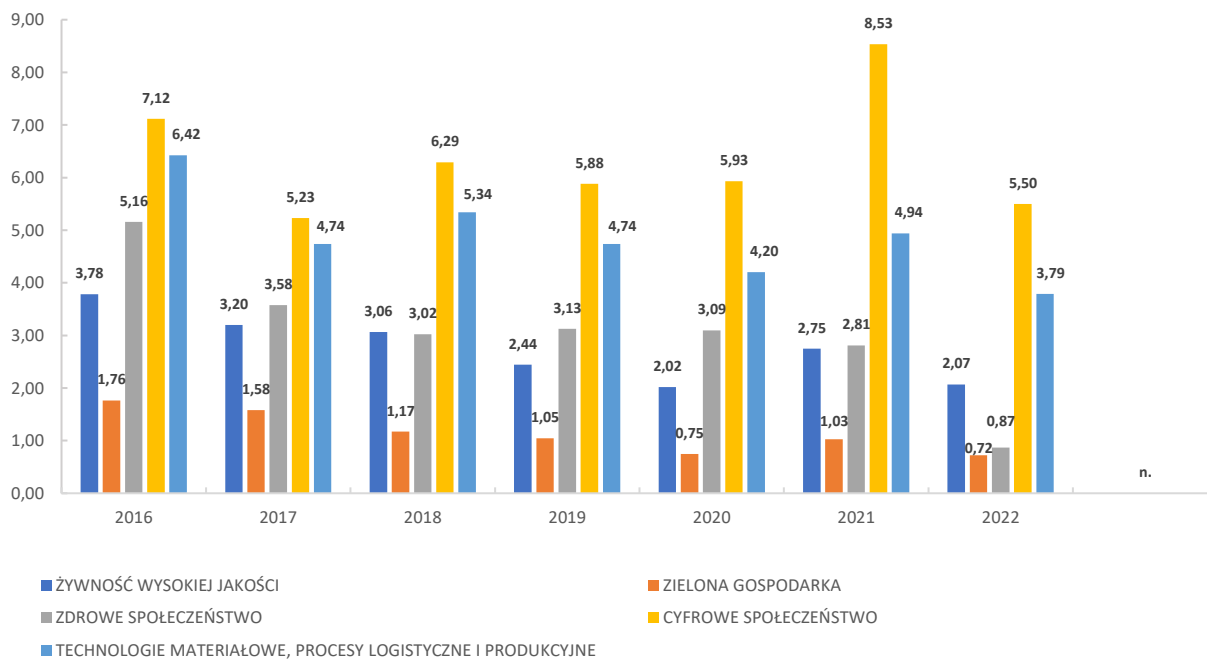
Wykres 44 Udział przychodów uzyskanych w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji ze sprzedaży produktów/usług nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach ze sprzedaży ogółem w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Wykres 45 Struktura przychodów uzyskanych w regionalnych obszarach inteligentnych specjalizacji ze sprzedaży produktów/usług nowych lub istotnie ulepszonych w podziale na poszczególne regionalne obszary inteligentnych specjalizacji (%)



n. - Dana jeszcze niedostępna, będzie dostępna.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS.

Fundament trzeci

W ramach fundamentu trzeciego systemu monitoringu RSI WL 2030 za pomocą danych ilościowych monitorowana jest sytuacja w regionie na poziomie obszarów inteligentnych specjalizacji. Natomiast dane jakościowe przedstawione w formie sprawozdawczej ukazują cechy procesu przedsiębiorczego odkrywania jak zdolność do ujawniania potencjału gospodarki w obszarach technologicznych oraz monitorują status i potrzeby regionalnych interesariuszy w zakresie inteligentnych specjalizacji regionu.

Do dnia 30 listopada 2024 roku w zakresie wdrażania programu Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027 w ramach działań z zakresu Priorytetu I Badania naukowe i innowacje odbyło się 8 naborów wniosków o dofinansowanie:

- nabór nr FELU.01.01-IZ.00-001/24 w ramach Działania 1.1 Regionalna infrastruktura badawczo-rozwojowa
- nabór nr FELU.01.02-IP.01-001/23 w ramach Działania 1.2 Infrastruktura wspomagająca rozwój technologiczny przedsiębiorstw
- nabór nr FELU.01.03-IP.01-001/23 w ramach Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw
- nabór nr FELU.01.03-IP.01-001/24 w ramach Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw
- nabór nr FELU.01.03-IP.01-002/24 w ramach Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw
- nabór nr FELU.01.03-IP.01-003/24 w ramach Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw
- nabór nr FELU.01.06-IP.01-001/23 w ramach Działania 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji
- nabór nr FELU.01.06-IP.01-001/24 w ramach Działania 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji

W ramach naboru nr FELU.01.01-IZ.00-001/24, Działania 1.1 Regionalna infrastruktura badawczo-rozwojowa, trwającego od 10.06.2024 r. do 30.09.2024 r. złożono 8 wniosków o dofinansowanie, które dzięki wskazaniu przez Wnioskodawcę zagadnienia szczegółowego można przyporządkować do poszczególnych inteligentnych specjalizacji regionu:

- I. Żywność wysokiej jakości – 4 wnioski o dofinansowanie
- II. Zielona gospodarka – 2 wnioski o dofinansowanie
- III. Zdrowe społeczeństwo – 0 wniosków o dofinansowanie
- IV. Cyfrowe społeczeństwo – 0 wniosków o dofinansowanie
- V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne – 2 wnioski o dofinansowanie

Wnioski o dofinansowanie złożone w tym naborze obecnie znajdują się na etapie oceny.

W ramach naboru FELU.01.02-IP.01-001/23, Działania 1.2 Infrastruktura wspomagająca rozwój technologiczny przedsiębiorstw, trwającego od 30.06.2024 r. do 31.08.2024 r. złożono 34 wnioski o dofinansowanie, z czego zawarto 21 umów o dofinansowanie. Do dnia 30 listopada 2024 roku, 3 projekty realizowane w ramach tego działania zostały zakończone,

a w przypadku dwóch umowa o dofinansowanie została rozwiązana. Poniższa tabela przedstawia liczbę złożonych wniosków o dofinansowanie oraz podpisanych umów o dofinansowanie w podziale na inteligentne specjalizacje regionu.

Tabela 1 Złożone wnioski o dofinansowanie oraz podpisane umowy o dofinansowanie w zakresie Działania 1.2 Infrastruktura wspomagająca rozwój technologiczny przedsiębiorstw w podziale na inteligentne specjalizacje regionu

INTELIĞENTNA SPECJALIZACJA	WNIOSKI O DOFINANSOWANIE	UMOWY O DOFINANSOWANIE
I. Żywność wysokiej jakości	3	2
II. Zielona gospodarka	8	5
III. Zdrowe społeczeństwo	5	2
IV. Cyfrowe społeczeństwo	6	5
V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	12	7

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z systemu WOD2021 oraz systemu SL2021.

W wyniku przeprowadzonych naborów wniosków w ramach Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw złożonych zostało łącznie 230 wniosków o dofinansowanie, z czego w wyniku zakończonego naboru nr FELU.01.03-IP.01-001/23, który trwał od 28.04.2024 r. do 30.06.2024 r. oraz naboru nr FELU.01.03-IP.01-001/24, który trwał od 14.02.2024 r. do 30.04.2024 r. podpisano 39 umów o dofinansowanie. Projekty w ramach naboru nr FELU.01.03-IP.01-002/24, który trwał od 02.04.2024 r. do 14.06.2024 r. oraz naboru nr FELU.01.03-IP.01-003/24, który trwał od 04.07.2024 r. do 30.08.2024 r. znajdują się na etapie oceny. Poniższa tabela przedstawia liczbę złożonych wniosków o dofinansowanie oraz podpisanych umów o dofinansowanie w podziale na inteligentne specjalizacje regionu.

Tabela 2 Złożone wnioski o dofinansowanie oraz podpisane umowy o dofinansowanie w zakresie Działania 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw w podziale na inteligentne specjalizacje regionu

INTELIĞENTNA SPECJALIZACJA	WNIOSKI O DOFINANSOWANIE	UMOWY O DOFINANSOWANIE
I. Żywność wysokiej jakości	15	0
II. Zielona gospodarka	61	8
III. Zdrowe społeczeństwo	36	4

INTELIĞENTNA SPECJALIZACJA	WNIOSKI O DOFINANSOWANIE	UMOWY O DOFINANSOWANIE
IV. Cyfrowe społeczeństwo	69	9
V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	49	18

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z systemu WOD2021 oraz systemu SL2021.

W przypadku naboru nr FELU.01.06-IP.01-001/23, Działania 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji, który trwał od 09.10.2023 r. do 30.11.2023 r. oraz naboru nr FELU.01.06-IP.01-001/24, Działania 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji, trwającego od 03.09.2024 r. do 21.10.2024 r. złożonych zostało łącznie 10 wniosków o dofinansowanie, z czego zawarto 5 umów o dofinansowanie. Poniższa tabela przedstawia liczbę wniosków o dofinansowanie oraz podpisanych umów o dofinansowanie w podziale na inteligentne specjalizacje regionu.

Tabela 3 Złożone wnioski o dofinansowanie oraz podpisane umowy o dofinansowanie w zakresie Działania 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji w podziale na inteligentne specjalizacje regionu

INTELIĞENTNA SPECJALIZACJA	WNIOSKI O DOFINANSOWANIE	UMOWY O DOFINANSOWANIE
I. Żywność wysokiej jakości	2	2
II. Zielona gospodarka	1	0
III. Zdrowe społeczeństwo	0	0
IV. Cyfrowe społeczeństwo	3	1
V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	4	2

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z systemu WOD2021 oraz systemu SL2021.

W bieżącym okresie sprawozdawczym projekty, w ramach których zostały podpisane umowy o dofinansowanie w zakresie poszczególnych działań w ramach Priorytetu I Badania naukowe i innowacje osiągnęły poniższe wartości dla wskaźników produktu i rezultatu.

Tabela 4 Wartości wskaźników produktu i rezultatu z zakresu działań w ramach Priorytetu I Badania naukowe i innowacje

DZIAŁANIE	NAZWA WSKAŹNIKA	WARTOŚĆ WSKAŹNIKA (1.12.2023 - 30.11.2024)
Działanie 1.2 Infrastruktura wspomagająca rozwój technologiczny przedsiębiorstw	Wskaźniki produktu	
	Liczba wspartych dużych przedsiębiorstw [szt.]	1
	Liczba wspartych laboratoriów badawczych [szt.]	12
	Liczba wspartych małych przedsiębiorstw [szt.]	7
	Liczba wspartych mikroprzedsiębiorstw [szt.]	4
	Liczba wspartych średnich przedsiębiorstw [szt.]	3
	MŚP inwestujące w umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości [przedsiębiorstwa]	1
	Naukowcy pracujący we wspieranych obiektach badawczych [EPC]	6,75
	Nominalna wartość sprzętu na potrzeby badań naukowych i innowacji [PLN]	17757871,98
	Przedsiębiorstwa objęte wsparciem w formie dotacji [przedsiębiorstwa]	15
	Przedsiębiorstwa współpracujące z organizacjami badawczymi [przedsiębiorstwa]	8
	Wskaźniki rezultatu	
	Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach [EPC]	0
	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach [EPC]	0
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: techniczne) [osoby]	0
	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne – dotacje [PLN]	8957591,22

DZIAŁANIE	NAZWA WSKAŹNIKA	WARTOŚĆ WSKAŹNIKA (1.12.2023 - 30.11.2024)
	Wartość nakładów na działalność B+R we wspartych przedsiębiorstwach [PLN]	15232898,17
Działanie 1.3 Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw	Wskaźniki produktu	
	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie realizacji prac B+R [szt.]	12
	Liczba realizowanych projektów B+R [szt.]	12
	Liczba wspartych dużych przedsiębiorstw [szt.]	1
	Liczba wspartych małych przedsiębiorstw [szt.]	5
	Liczba wspartych mikroprzedsiębiorstw [szt.]	5
	Liczba wspartych średnich przedsiębiorstw [szt.]	3
	Nominalna wartość sprzętu na potrzeby badań naukowych i innowacji [przedsiębiorstwa]	175714,08
	Organizacje badawcze uczestniczące we wspólnych projektach badawczych [PLN]	1
	Przedsiębiorstwa objęte wsparciem w formie dotacji [szt.]	14
	Przedsiębiorstwa współpracujące z organizacjami badawczymi [przedsiębiorstwa]	2
	Wskaźniki rezultatu	
	Liczba wdrożonych wyników prac B+R [szt.]	0
	Liczba wprowadzonych innowacji organizacyjnych [szt.]	0
	Liczba wprowadzonych innowacji procesowych [szt.]	0
	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych [szt.]	0
Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych do Urzędu Patentowego RP [szt.]	0	

DZIAŁANIE	NAZWA WSKAŹNIKA	WARTOŚĆ WSKAŹNIKA (1.12.2023 - 30.11.2024)
	Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych do Urzędu Patentowego RP [szt.]	0
	Małe i średnie przedsiębiorstwa (MŚP) wprowadzające innowacje procesowe [szt.]	0
	Małe i średnie przedsiębiorstwa (MŚP) wprowadzające innowacje produktowe [szt.]	0
	MŚP wprowadzające innowacje organizacyjne	0
	MŚP wprowadzające innowacje wewnątrz przedsiębiorstwa [przedsiębiorstwa]	0
	Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/usług [przedsiębiorstwa]	0
	Publikacje w ramach wspieranych projektów [szt.]	0
	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne – dotacje [PLN]	2885743,48
	Wartość nakładów na działalność B+R we wspartych przedsiębiorstwach [PLN]	7288930,38
	Wnioski w zakresie znaków towarowych oraz wzorów [szt.]	0
	Złożone wnioski patentowe [szt.]	0
Działanie 1.6 Wsparcie regionalnych ekosystemów innowacji	Wskaźniki produktu	
	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS) [szt.]	0
	Liczba wspartych dużych przedsiębiorstw [szt.]	1
	Liczba wspartych małych przedsiębiorstw [szt.]	2
	Liczba wspartych mikroprzedsiębiorstw [szt.]	2
	Przedsiębiorstwa objęte wsparciem w formie dotacji [przedsiębiorstwa]	5
	Przedsiębiorstwa otrzymujące wsparcie niefinansowe [przedsiębiorstwa]	0

DZIAŁANIE	NAZWA WSKAŹNIKA	WARTOŚĆ WSKAŹNIKA (1.12.2023 - 30.11.2024)
Wskaźniki rezultatu		
	Liczba lubelskich MŚP nawiązujących faktyczną współpracę w wyniku realizacji projektu [szt.]	0
	Liczba lubelskich przedsiębiorstw objętych procesem sieciowania [szt.]	0
	Pracownicy dużego przedsiębiorstwa kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości [osoby]	0
	Liczba utworzonych sieci współpracy [szt.]	0
	Liczba uczestników szkoleń prowadzonych przez wnioskodawcę [szt.]	0
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: ekologiczne) [osoby]	2
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: inne) [osoby]	6
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: przedsiębiorczość) [osoby]	6
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: techniczne) [osoby]	6
	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: zarządzanie) [osoby]	10
	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne – dotacje [PLN]	130906,14

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych z systemu WOD2021 oraz systemu SL2021.

W okresie sprawozdawczym (grudzień 2023 - listopad 2024) w ramach prowadzonego procesu przedsiębiorczego odkrywania (PPO) w województwie lubelskim, określonego jako Regionalne Laboratorium Innowacji kontynuowane były prace nad działaniami rozpoczętymi

w latach poprzednich, a także podjęte zostały inicjatywy w nowych obszarach tematycznych, które mają szansę stać się istotnymi w kontekście rozwoju województwa lubelskiego. W ramach prowadzonego PPO, wyróżnić można dwie zasadnicze ścieżki działania, tj. EKOSYSTEM oraz DZIAŁANIA MERYTORYCZNE W RAMACH PPO, odpowiadające BTR i ZAGADNIENIOM SZCZEGÓŁOWYM określonym w RSI WL 2030, z zakresem przypisanych zadań do każdej z nich.

I EKOSYSTEM - pakiet działań realizowany w trybie ciągłym, wspierających efektywną realizację ścieżki EKOSYSTEM, będącej motorem napędowym PPO.

W okresie sprawozdawczym w ramach przedmiotowej ścieżki realizowane były następujące działania:

- **monitoring utrzymania warunku podstawowego na poziomie regionalnym** – spełnienie kryteriów określonych dla warunku podstawowego 1.1. Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji w ramach CP1 podlega cyklicznej weryfikacji i monitorowaniu przez Komisję Europejską w trakcie całego okresu realizacji programów UE, które wspierają badania, rozwój i innowacje w perspektywie finansowej 2021-2027. Monitoring spełniania warunków podstawowych, ma na celu wczesne zidentyfikowanie ewentualnych zagrożeń mających wpływ na utrzymanie spełnionej warunkowości, potwierdzonej przez Komisję Europejską. W związku z powyższym, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej z uwagi na obowiązek informowania Komisji Europejskiej o wszelkich zmianach mających wpływ na to, czy warunki podstawowe są spełnione, który wynika z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021 r., zobligowało regiony do przekazywania informacji na temat spełniania warunków podstawowych, w tym 1.1. w trybie kwartalnym. Za pośrednictwem Instytucji Zarządzającej programem Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027 przesyłane są do Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej informacje dotyczące ewentualnych zmian dokumentów/aktów prawnych/decyzji wydawanych na poziomie regionalnym, które mogą mieć negatywny wpływ na spełnienie danego kryterium.

W okresie sprawozdawczym, którego dotyczy przedmiotowy raport monitoringowy w Województwie Lubelskim nie zostały dokonane zmiany dokumentów, aktów prawnych, czy decyzji, które mogłyby mieć negatywny wpływ na spełnienie warunku dla CP1.

Ponadto art. 40 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021 roku, który definiuje funkcje Komitetu Monitorującego, w ust. 1, lit. h określa, że Komitet Monitorujący analizuje spełnienie warunków podstawowych i ich stosowanie przez cały okres programowania. W województwie lubelskim przyjęto rozwiązanie, że wszystkie informacje w tym zakresie będą prezentowane podczas posiedzeń Komitetu po przyjęciu Raportu Monitoringowego przez Zarząd Województwa Lubelskiego.

W związku z powyższym na XIV posiedzeniu Komitetu Monitorującego Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027, które odbyło się w dniu 27 maja 2024 r. została przedstawiona informacja nt. procesu spełnienia warunku podstawowego 1.1. przez Województwo Lubelskie oraz omówiono poszczególne 7 kryteriów określonych dla tego warunku.

- **prowadzenie bazy kooperacyjno-produktowej** - Lubelskie Centrum Badań nad Innowacyjnością (LCBI) prowadzi bazę kooperacyjno-produktową, obejmującą wszelkie

aktywności w ramach PPO wraz z informacjami na temat zakresu działalności, liczby uczestników i efektów procesu.

Zgodnie z prowadzoną ewidencją, w okresie sprawozdawczym:

- odbyło się 87 spotkań i wydarzeń (zgodnie z załącznikiem nr 1 do Raportu Monitoringowego);
- podpisano: ✓ List intencyjny wyrażający poparcie dla inicjatywy utworzenia Krajowego Hubu Biogospodarki; ✓ List poparcia dla inicjatywy *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe* (NatHy2); ✓ Porozumienie o współpracy w ramach projektu BBioNets (Horyzont Europe); ✓ Umowę Partnerstwa w ramach projektu *Green Hydra*; ✓ Umowę ws. promocji gospodarczej Województwa Lubelskiego podczas wydarzenia Hackology; ✓ List partnerstwa z regionem *Jönköping County* (Szwecja); ✓ List wspierający kandydaturę Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie w ubieganiu się o członkostwo w Sieci Uniwersytetów Regionalnych - Europejski Sojusz Uniwersytetów (RUN-EU); ✓ List poparcia dla inicjatywy *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe* (NatH2) – II edycja

- **współpraca z innymi instytucjami** na poziomie regionalnym i centralnym w zakresie zarządzania RSI WL 2030:

- **udział w Regionalnym Forum Inteligentnych Specjalizacji** przy Konwencji Marszałków Województw RP – w okresie sprawozdawczym odbyły się dwa stacjonarne spotkania RFIS:
 - a. pod przewodnictwem Województwa Śląskiego - w Katowicach w dniach 10-11 czerwca 2024 roku. Forum poświęcone było tematyce polityki przemysłowej Unii Europejskiej, ze szczególnym uwzględnieniem roli klastrów i inteligentnych specjalizacji; problematyce procesów akredytacji ośrodków innowacji i przedsiębiorczości realizowanych na poziomie krajowym i regionalnym. Dodatkowo przedstawiono „Model Foresightu Technologii Województwa Śląskiego 2050” oraz perspektywy rozwoju biomechatroniki w Polsce.
 - b. pod przewodnictwem Województwa Zachodniopomorskiego – w Szczecinie w dniach 1-3 października 2024 roku. Dyskusja podczas obrad skupiona była przede wszystkim na omówieniu bieżących zagadnień związanych z prowadzeniem polityki innowacyjności oraz rolą RFIS w polityce rozwoju innowacji. Tematem forum były również inteligentne specjalizacje województwa zachodniopomorskiego, ze szczególnym uwzględnieniem inteligentnej specjalizacji: Turystyka i jakość życia.
- **udział w spotkaniu Grupy Konsultacyjnej ds. Krajowej Inteligentnej Specjalizacji** przy Ministerstwie Rozwoju i Technologii - w dniach 21-22 listopada 2024 roku Województwo Lubelskie uczestniczyło w 14. posiedzeniu Grupy Konsultacyjnej ds. Krajowej Inteligentnej Specjalizacji w Warszawie. Dyskusja podczas obrad skupiona była przede wszystkim na zagadnieniu potrzeby zmian w krajowych inteligentnych specjalizacjach. Podczas trwania paneli dyskusyjnych poruszono m.in. tematykę: rolnictwa i żywności przyszłości, innowacji dla ochrony zdrowia w kontekście bezpieczeństwa lekowego kraju, zaawansowanych technologii w odniesieniu do ewolucji modernizacyjnej oraz polskich branż wschodzących.
- **udział w procedurze oceny wniosków w konkursie dotyczącym akredytacji indywidualnej ośrodków innowacji** prowadzonym przez Ministerstwo Rozwoju

i Technologii – obecnie trwa etap uzgadniania i podpisywania Porozumienia regulującego zasady współpracy pomiędzy MRiT i Województwem Lubelskim.

Wszystkie informacje z zakresu działań wpisujących się w obszar I OBSERWATORIUM są na bieżąco upubliczniane i aktualizowane na stronie internetowej UMWL w zakładce poświęconej innowacjom: <https://www.lubelskie.pl/kategoria/aktualnosci-innowacje1/>

II DZIAŁANIA MERYTORYCZNE W RAMACH PPO – obejmują szereg realizowanych inicjatyw z zakresu wdrażania RSI WL 2030 i prowadzonego PPO w regionie wpisujących się w inteligentne specjalizacje województwa lubelskiego, jak i obszary tematyczne o innowacyjnym potencjale dla regionu.

W bieżącym okresie sprawozdawczym w ramach prowadzonego PPO w regionie podjęto następujące działania:

- **udział w spotkaniach i konferencjach** - spotkania networkingowe odbywające się w trakcie różnych wydarzeń o zasięgu lokalnym, regionalnym, jak i ogólnopolskim, pozwalały na wymianę doświadczeń, dobrych praktyk, opinii oraz pomysłów, udział w dyskusjach o potrzebach zarówno przedsiębiorców, jak i naukowców przyczyniających się do wzrostu innowacyjności w regionie. Do najważniejszych wydarzeń, w których uczestniczyli pracownicy LCBI w okresie sprawozdawczym należy zaliczyć:

- Gospodarka Obiegu Zamkniętego - już nie wybór, a konieczność (II 2024) – konferencja zorganizowana przez Lubelski Węgiel Bogdanka S.A., Województwo Lubelskie było partnerem wydarzenia. Podczas konferencji przedstawiono ideę przyświecającą powołaniu Lubelskiego Klastra Gospodarki Obiegu Zamkniętego, dyskutowano nad wyzwaniami stojącymi przed podmiotami działającymi w obszarze GOZ, poruszono kwestie tematyki gospodarki obiegu zamkniętego w obszarze energetyki, odzysku i odpadów, a także zaprezentowane zostały praktyczne rozwiązania wykorzystywane w tym zakresie.
- Check IT 2024 (III 2024) - była to 9 edycja konferencji Check IT organizowanej przez Urząd Miasta Lublin w ramach inicjatywy Lubelska Wyżyna IT, we współpracy z uczelniami wyższymi, kołami naukowymi i specjalistami branży IT. Celem wydarzenia było pokazanie potencjału lubelskiego rynku IT, a także wsparcie lokalnego zaplecza IT poprzez wypracowanie wzajemnych powiązań w środowiskach nauki i biznesu związanych z technologią IT i ICT.
- Spotkania w zakresie planowanej organizacji wydarzenia - Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji (od V 2024) - spotkania z firmą Arcus Systemy Informatyczne Sp. z o.o. oraz firmą Utter One Sp. z o.o., podczas których zaproponowano termin wydarzenia oraz omówiono zakres merytoryczny konferencji.
- #BiznesForum — po pierwsze gospodarka (VI 2024) – forum zorganizowane przez Stowarzyszenie Lubelski Klub Biznesu i Województwo Lubelskie. Celem wydarzenia było podsumowanie działań podejmowanych przez przedsiębiorców na rzecz rozwoju przedsiębiorczości i gospodarki rynkowej, a także omówienie perspektyw rozwoju gospodarczego Lubelszczyzny.
- Energia dla Lubelskiego (VI 2024) – konferencja zorganizowana przez Towarzystwo Mediów Lokalnych pod patronatem honorowym Marszałka Województwa Lubelskiego Jarosława Stawiarskiego oraz Prezydenta Miasta Lublin Krzysztofa Żuka. Wydarzenie

poświęcone było tematyce transformacji energetycznej w województwie lubelskim, samowystarczalności energetycznej w samorządzie oraz elektromobilności i rozwiązaniom wodorowym w transporcie.

- Hackathon Hackology (X 2024) - międzynarodowy konkurs akademicki z zakresu informatyki i zastosowania sztucznej inteligencji zorganizowany przez Politechnikę Lubelską. Województwo Lubelskie pełniło rolę partnera strategicznego wydarzenia. Był to maraton programistyczny, w którym uczestnicy mieli za zadanie stworzyć innowacyjne rozwiązania informatyczne dla wybranego problemu lub tematu.
- Podniesienie jakości porzeczki czarnej poprzez mniejsze wykorzystanie środków ochrony roślin w procesie uprawy, dzięki zastosowaniu technologii selektywnego oprysku (XI 2024) – konferencja podsumowująca projekt realizowany przez Grupę Operacyjną OWOCE 4.0. w ramach działania „Współpraca” oraz warsztaty w ramach projektu MainstreamBIO. Przedstawiciele Województwa Lubelskiego brali czynny udział w wydarzeniu, prezentując działania Departamentu Gospodarki UMWL.
- Spotkania z przedstawicielami lubelskich uczelni, między innymi z profesorem Jackiem Czarnigowskim z Katedry Termodynamiki Mechaniki Płynów i Napędów Lotniczych Politechniki Lubelskiej, z doktorem Bartoszem Przysuchą, Prodziekanem ds. kształcenia Wydziału Zarządzania Politechniki Lubelskiej, z zespołem profesora Mariusza Krawca z Katedry fizyki i powierzchni nanostruktur UMCS, z doktorem Kamilem Filipkiem, Dyrektorem Centrum Sztucznej Inteligencji i Modelowania Komputerowego UMCS. Rozmowy dotyczyły kierunków realizacji projektów międzynarodowych w tym dobrych praktyk pochodzących z regionu, potencjału naukowego i innowacyjnego, wspierającego wdrażanie inteligentnych specjalizacji w regionie, wspólnych obszarów potencjalnej współpracy oraz udziału w konferencjach i spotkaniach.

- **współpraca z Radą ds. Innowacji** – w ramach PPO w regionie prowadzony jest systematyczny dialog z członkami Rady ds. Innowacji. W bieżącym okresie sprawozdawczym członkowie Rady w korespondencji pisemnej byli informowani o głównych działaniach realizowanych przez LCBI w zakresie wdrażania RSI WL 2030. Prowadzono współpracę w zakresie rekomendowanych obszarów istotnych do zbadania, wpisujących się w regionalne inteligentne specjalizacje, w odniesieniu do których Województwo Lubelskie mogłoby podjąć konkretne działania.

- **funkcjonowanie grup tematycznych w ramach inteligentnych specjalizacji województwa lubelskiego** – w bieżącym okresie obowiązywania RSI WL 2030 funkcjonuje 5 grup tematycznych (dedykowanych każdej IS WL). Grupy tematyczne stanowią forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń szerokiego grona osób z kluczowych środowisk województwa lubelskiego, w szczególności reprezentujących sektor naukowo-badawczy, sferę biznesu oraz organizacje pozarządowe (społeczeństwo obywatelskie), co służyć ma wsparciu priorytetowych obszarów w zakresie badań, rozwoju i innowacji w regionie, a także umożliwić identyfikację nowych tematów o innowacyjnym potencjale dla regionu. Nawiązana współpraca różnorodnych środowisk skupionych wokół poszczególnych tematów jest okazją do zainicjowania wspólnych projektów i przedsięwzięć (tzw. model *Quadruple Helix* – poczwórna helisa). Nabór członków grup tematycznych ma charakter ciągły, prowadzony jest w sposób otwarty i wolny dla wszystkich zainteresowanych, z zachowaniem zasady równości szans i zapobiegania dyskryminacji, a jedynymi kryteriami członkostwa są posiadane kwalifikacje, wiedza i doświadczenie kandydatów z określonego

obszaru. Do końca listopada 2024 r. do pięciu grup tematycznych dedykowanych poszczególnym inteligentnym specjalizacjom zgłosiło się łącznie 161 osób, które zadeklarowały chęć udziału w pracach poszczególnych grup: I. Żywność wysokiej jakości – 30 osób, II. Zielona Gospodarka - 43 osoby, III. Zdrowe Społeczeństwo – 29 osób, IV. Cyfrowe Społeczeństwo - 28 osób, V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne - 31 osób.

- **prorowadzenie współpracy międzynarodowej** - w Lubelskim Centrum Badań nad Innowacyjnością podejmowanych jest szereg działań aktywnego uczestnictwa w różnych inicjatywach, sieciach współpracy i partnerstwach międzynarodowych w ramach prowadzonego PPO:

- **udział w projektach międzynarodowych** – w 2024 roku Województwo Lubelskie kontynuowało pracę w ramach międzynarodowych projektów oraz rozpoczęło działania w ramach nowych międzynarodowych projektów. Każda decyzja o zawiązaniu współpracy w ramach realizacji poszczególnych projektów była poprzedzona spotkaniami roboczymi, przygotowawczymi, które miały na celu określenie roli i zadań Województwa Lubelskiego w przedsięwzięciu:
 - a. projekt „REINITIALISE – *Preserving fundamental rights in the use of digital technologies for e-health services*” („Zapewnienie podstawowych praw w zakresie korzystania z technologii cyfrowych w usługach e-zdrowia”) – projekt realizowany w ramach instrumentu *Twinning* programu Horyzont 2020, którego głównym celem jest wzmocnienie określonej dziedziny badań i obszarów rozwojowych koordynatora projektu (UMCS) poprzez stworzenie powiązań z innymi instytucjami, które w tym obszarze zyskały wiodącą pozycję na poziomie międzynarodowym. Ponadto projekt ma na celu zwiększenie zdolności innowacyjnych UMCS poprzez opracowanie ram transferu wiedzy w celu zaangażowania polskich przedsiębiorców i władz publicznych we wspólnie opracowywanie nowych produktów i usług. Województwo Lubelskie uczestniczyło w projekcie poprzez udział swojego przedstawiciela w Radzie ds. Innowacji utworzonej w ramach przedsięwzięcia, pełniącej m.in. nadzór nad jakością prowadzonych badań. Projekt realizowany przez 3 lata, tj. w okresie od 1 stycznia 2021 do 31 grudnia 2023 roku.
 - b. projekt „MainstreamBIO” - Województwo Lubelskie bierze udział w projekcie na mocy porozumienia zawartego z Instytutem Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowym Instytutem Badawczym w Puławach z dnia 11 stycznia 2023 r. Celem projektu jest wprowadzanie innowacji i wdrażanie lokalnych rozwiązań w zakresie gospodarki opartej na biotechnologii oraz poprawy klimatu i obiegu zamkniętego. Projekt zapewnia bezpłatny dostęp do Wielopodmiotowej Platformy Innowacji, której interesariusze regionalni reprezentują różne środowiska, wiedzę i zainteresowania. Platforma umożliwi budowę sieci i partnerstw, a także zapewnia bezpłatne usługi wsparcia innowacji i zestaw narzędzi o otwartym dostępie. Realizacja projektu zaplanowana jest na okres 3 lat od roku 2023. Przedsięwzięcie realizowane jest przez konsorcjum 9 podmiotów z ośmiu krajów, gdzie głównym koordynatorem jest Q-PLUS International z siedzibą w Grecji. Województwo Lubelskie zaangażowane jest w projekt m.in. poprzez uczestnictwo w spotkaniach poświęconych waloryzacji wiedzy i pomysłów biznesowych, w wywiadach, ankietach, warsztatach oraz wydarzeniach networkingowych.

- c. projekt „ACTT4Cosmetics - *Interconnected innovation ecosystems supporting Actions for Citizen awareness and Twin Transition in the entire cosmetic value chain*” - Województwo Lubelskie zostało włączone do realizacji projektu na mocy porozumienia z Uniwersytetem Przyrodniczym w Lublinie z dnia 30 marca 2023 r. Projekt dotyczy każdego komponentu branży kosmetycznej (od surowca do produktu końcowego) i koncentruje się na tematach transformacji cyfrowej, zielonej transformacji oraz świadomości obywateli i konsumentów. Jego celem jest stworzenie warunków i stymulowanie współpracy różnych interesariuszy sektora przemysłu kosmetycznego w Europie, takich jak przedsiębiorstwa, władze samorządowe, klastry i stowarzyszenia branżowe, a także organizacje naukowo-badawcze. Przedsięwzięcie realizowane jest przez 10 partnerów z 6 krajów. Koordynatorem projektu jest Cosmetic Valley z Francji. Okres realizacji: 2023-2028, finansowanie w ramach programu Horyzont Europa. UMWL pełni rolę partnera wspierającego w realizacji działań w ramach projektu.
- d. projekt „Green Hydra – *Improving policies for engaging SMEs in the green hydrogen ecosystem*” (Green Hydra — Poprawa polityki angażowania MŚP w ekosystem zielonego wodoru) – projekt realizowany jest w ramach programu Interreg Europe 2021- 2027, którego głównym celem jest poprawa polityki regionalnej i lokalnej różnych partnerów Unii Europejskiej - od regionów przodujących po regiony słabiej rozwinięte - w celu ustanowienia inicjatyw i środków wsparcia dla rozwoju wodoru poprzez programy badawcze, strategie rozwoju, programy podnoszenia świadomości i inwestycje pilotażowe. Projekt Green Hydra szczególnie nakierowany jest na zaangażowanie MŚP w całym łańcuchu wartości wodoru, w tym w dziedzinach inżynierii, produkcji, doradztwa i projektowania. W ramach projektu podejmowane są działania mające na celu m.in. promowanie zielonego wodoru jako realnego rozwiązania w zakresie transformacji energetycznej czy też ekologizację istniejących łańcuchów wartości. W ramach realizacji projektu w dniu 26 kwietnia 2024 roku Województwo Lubelskie podpisało umowę partnerstwa z pozostałymi partnerami konsorcjum, czyli: Gminą Rawenna (Włochy), Stowarzyszeniem Agencji Biznesowych (Bułgaria), Izbą Handlu, Przemysłu i Nawigacji w Sewilli (Hiszpania), Hrabstwem Donegal (Irlandia), Agencją Rozwoju Nikozji (Cypr), Gminą Sogndal (Norwegia), Chorwacką Agencją Węglowodorową (Chorwacja), Łotewską Izbą Gospodarczą i Przemysłową (Łotwa), Uniwersytetem Nauk Stosowanych w Groningen (Holandia) oraz Agencją Rozwoju Regionalnego Podrawie Maribor (Słowenia). Projekt realizowany jest od 1 kwietnia 2024 roku do 31 marca 2028 roku.
- e. „COEUS – *CO*orporate digital responsibility skills in central EUropean Smart specialisation” (COEUS – korporacyjna odpowiedzialność umiejętności cyfrowych w środkowoeuropejskiej specjalizacji Smart) – projekt realizowany jest w ramach programu Interreg Central Europe 2021-2027. Jego celem jest wspieranie odpowiedzialnej transformacji cyfrowej w Europie Środkowej dzięki ponadnarodowemu rozwojowi i zastosowaniu umiejętności w obszarze CDR (Cyfrowej Odpowiedzialności Biznesu) dla tradycyjnych i innowacyjnych MŚP. Promując etyczne i zrównoważone praktyki cyfrowe, projekt ma na celu zwiększenie konkurencyjności, odporności i zrównoważenia społeczno-środowiskowego MŚP. COEUS wspiera współpracę międzynarodową w celu projektowania, testowania i wdrażania środków wsparcia CDR, zapewniając MŚP możliwość odpowiedzialnego i skutecznego poruszania się po cyfrowym świecie. Liderem konsorcjum jest Centrum Innowacji Cyfrowych (Słowenia), a partnerami, oprócz Województwa Lubelskiego są: Miasto Turyn (Włochy), Agencja Promocji Biznesu Regionu Styria (Austria), Centrum Innowacji

Region Usti (Czechy), Izba Przemysłu i Handlu (Słowenia), Wydział Informatyki Uniwersytet Północny (Chorwacja). W ramach realizacji projektu w dniu 12 czerwca 2024 roku podpisano umowę partnerstwa. Projekt realizowany jest od 1 maja 2024 roku do 31 października 2026 roku.

- f. projekt „BBioNets – Upowszechnianie technologii opartych na bio – rozwiązaniach w rolnictwie i leśnictwie” - Województwo Lubelskie bierze udział w projekcie na mocy porozumienia zawartego z Instytutem Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowym Instytutem Badawczym w Puławach z dnia 30 kwietnia 2024 roku. Celem projektu jest utworzenie regionalnej sieci rolno-leśnej, która będzie promować i rozwijać prace prowadzone przez Grupy Operacyjne EIP AGRI w zakresie zarządzania i/lub przetwarzania biomasy rolnej i leśnej przy użyciu biotechnologii. Grupy operacyjne skupiają wiele podmiotów, takich jak m.in. naukowcy, doradcy, rolnicy, przedsiębiorcy, organizacje pozarządowe, a ich głównym zadaniem jest wspieranie innowacji w przedmiotowym sektorze. Utworzona sieć współpracy pozwoli na zidentyfikowanie lokalnych potrzeb w sektorze rolno-leśnym, a także dzięki podjęciu wspólnych działań i konsultacji nada priorytet wybranym biotechnologiom. Przedsięwzięcie realizowane jest w ramach międzynarodowego konsorcjum, do którego należą: Instytut Technologii w Cork (Irlandia), Urząd ds. Rolnictwa i Rozwoju Żywności (Irlandia), Rada ds. Badań Rolniczych i Ekonomiki (Włochy), Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy (Polska), Korporacja Technologiczna Andaluzji (Hiszpania), Amerykańska Szkoła Rolnicza (Grecja), TEPRO Konsultanci Rolni (Hiszpania), FOKUS Konsultanci Strategicznego Myślenia (Grecja), BIOEAST HUB (Czechy). Okres realizacji: 2023-2026, finansowanie w ramach programu Horyzont Europa. UMWL pełni rolę partnera wspierającego w realizacji działań w ramach projektu.

• **złożone projekty międzynarodowe:**

- a. projekt „CosmetoHUB” – Zarząd Województwa Lubelskiego uchwałą z dnia 5 marca 2024 r. nr DLVIII/9848/2024 wyraził zgodę na przystąpienie Województwa Lubelskiego w charakterze partnera do projektu o nazwie „CosmetoHUB” w ramach działania „*Widening participation and Strengthening the European Research Area (WIDERA) – „Excellence Hubs”*” finansowanego ze środków Programu Horyzont Europe. Projekt jest szansą na wzrost znaczenia województwa lubelskiego na płaszczyźnie kosmetyków poprzez kompleksowe zbadanie potrzeb rynku, spotkania i wymiany dobrych praktyk z przedstawicielami różnych środowisk z innych regionów włączonych do projektu, a także szersze rozpropagowanie działań skupionych wokół kosmetyków. Konsorcjum projektowe złożone jest z podmiotów i instytucji pochodzących z Polski (m.in. Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Katolicki Uniwersytet Lubelski im. Jana Pawła II, Puławski Park Naukowo-Technologiczny), Francji (Uniwersytet w Orleanie, Uniwersytet w Tours, Instytut Le Studium, Klaster Cosmetic Valley), Rumunii (m.in. Agencja Rozwoju Regionu North - West, Uniwersytet Oradejski) i Ukrainy (Narodowy Uniwersytet Medyczny im. Alexandra Bogomoletsa, Instytut Botaniki Narodowej Akademii Nauk Ukrainy). Czas trwania projektu przewidziano na 48 miesięcy w okresie 2025-2029. Ostatecznie w wyniku przeprowadzonego procesu oceny wniosków przez Komisję Europejską projekt „CosmetoHUB” nie uzyskał dofinansowania.

- **udział w inicjatywach międzynarodowych:**

- a. ERRIN - *European Regions Research and Innovation Network* - Województwo Lubelskie jest członkiem sieci ERRIN od 2018 roku. ERRIN jest kluczową organizacją działającą w Brukseli, która zajmuje się tematyką badań i innowacji. Sieć tworzy ponad 120 członków z Europy, w większości są to regiony, jak również uczelnie wyższe czy lokalne agencje rozwoju i innowacyjności. Celem działalności ERRIN jest wsparcie regionów w budowaniu konkurencyjności poprzez wzmocnienie ich potencjału badawczego i innowacyjnego. Aktywność sieci koncentruje się na tworzeniu partnerstw projektowych, wymianie wiedzy i dobrych praktyk oraz nawiązywaniu wspólnych działań. ERRIN poprzez zaangażowanie w dyskusję z przedstawicielami instytucji UE stara się wywierać wpływ na poszczególne polityki, mając na uwadze w szczególności potrzeby regionalne. Członkowie ERRIN współpracują za pośrednictwem 13 grup roboczych i 2 grup zadaniowych, zajmując się zarówno obszarami tematycznymi, jak i nadrzędnymi kwestiami politycznymi w oparciu o priorytety członków. W 2024 roku Województwo Lubelskie przeprowadziło procedurę dotyczącą dalszego członkostwa w sieci ERRIN. Procedowanie było niezbędne w związku ze zmianami, które zostały dokonane w prawie belgijskim, dotyczącymi prawa spółek i stowarzyszeń. W związku z zaistniałą sytuacją Sejmik Województwa Lubelskiego w dniu 20 marca 2024 roku wyraził chęć dalszego członkostwa w stowarzyszeniu, czego wyrazem było podjęcie uchwały w przedmiotowej sprawie (uchwała nr LVI/802/2024 z dnia 20 marca 2024 roku). W dniu 22 kwietnia 2024 roku Województwo Lubelskiego uzyskało wymaganą w procedurze zgodę Ministra Spraw Zagranicznych RP na dalsze członkostwo w organizacji. Dnia 14 maja 2024 roku władze sieci ERRIN oficjalnie potwierdziły uczestnictwo Województwa Lubelskiego w sieci ERRIN oraz podkreśliły, że region jest aktywnym pełnoprawnym członkiem ERRIN.
- b. partnerstwo tematyczne Go4Cosmetics – Województwo Lubelskie przystąpiło do inicjatywy 24 maja 2022 roku. Zadaniem partnerstwa jest wspieranie współpracy międzyregionalnej w celu wymiany doświadczeń, wyników badań naukowych i know-how dla wspólnego opracowywania i wdrażania projektów, angażujących zarówno podmioty gospodarcze z branży kosmetycznej, jak i jednostki naukowe. Go4Cosmetics reprezentuje interesy branży kosmetycznej przed instytucjami europejskimi i wspiera rozwój łańcucha wartości w branży poprzez podejście międzyregionalne i angażowanie kluczowych interesariuszy, w celu dostosowania inwestycji w badania i innowacje oraz definiowania projektów współpracy. W 2024 roku w ramach partnerstwa rozpoczęto procedurę formalizacji członkostwa w inicjatywie poprzez podpisanie przez regiony Umowy Partnerstwa. Procedura ta ma na celu określenie obszarów tematycznych, wskazanie ról i funkcji uczestniczących podmiotów oraz struktury i podziału zadań w ramach partnerstwa. Finalizacja procedury przez Województwo Lubelskie nastąpi w grudniu 2024 roku (kolejny okres sprawozdawczy).
- c. Regionalne Doliny Innowacji – Województwo Lubelskie w dniu 13 września 2023 roku złożyło akces w naborze ogłoszonym przez Komisję Europejską, przeznaczonym dla regionów zainteresowanych uzyskaniem tytułu Regionalnej Doliny Innowacji. Celem inicjatywy jest powołanie Regionalnych Dolin Innowacji i współpraca regionów w ramach strategii inteligentnych specjalizacji, przyczyniających się do realizacji strategicznych priorytetów Unii Europejskiej. Idea ta została stworzona w celu kreowania warunków do powstawania przełomowych innowacji, ich komercjalizacji i popularyzacji w poszczególnych regionach oraz wzmocnienia ekosystemów poprzez

przyspieszenie rozwoju i wdrażanie innowacji, w tym innowacji typu „*deep tech*”. Regiony zostały zaproszone do wskazania, w których dziedzinach chciałyby wzmocnić swoje inwestycje i politykę w zakresie badań i innowacji oraz zaangażować się we współpracę międzyregionalną. Województwo Lubelskie jako główne obszary zainteresowań i gotowości do współpracy wskazało: zmniejszenie zależności od paliw kopalnych poprzez szersze wykorzystanie wodoru oraz kosmetyki, w szczególności składające się z substancji bioaktywnych pochodzenia naturalnego. W dniu 19 czerwca 2024 r. Komisja Europejska przyznała Województwu Lubelskiemu jako jednemu ze 149 regionów tytuł Regionalnej Doliny Innowacji (*Regional Innovation Valleys*).

- d. Manifest Misji Gleba - w dniu 9 listopada 2023 roku Województwo Lubelskie, na podstawie decyzji Zarządu Województwa Lubelskiego z dnia 30 października 2023 roku, podpisało Manifest Misji Gleba popierający misję „*A Soil Deal for Europe*” w ramach Horyzontu Europa. Manifest Misji Gleba podkreśla potrzebę działań na rzecz ochrony zdrowej gleby i mobilizuje regiony, organizacje pozarządowe, przedsiębiorstwa i obywateli w tym zakresie. Ambicją wyżej wymienionej misji programu Horyzont Europa jest dostarczenie narzędzi zwiększania świadomości na temat znaczenia gleb, współpracy z obywatelami, tworzenia wiedzy i opracowywania rozwiązań w celu przywrócenia pierwotnych funkcji glebie. Podpisanie manifestu wiąże się z uzyskaniem dostępu do szerokiej wiedzy na temat zdrowej gleby, a także umożliwia uczestnictwo w spotkaniach w ramach inicjatywy. W 2024 roku Województwo Lubelskie uczestniczyło w tematycznych spotkaniach na poziomie regionalnym i międzynarodowym z tego obszaru.
- e. *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe (NatHy2)* – Województwo Lubelskie w dniu 13 lutego 2024 roku podpisało list wspierający inicjatywę *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe (NatHy2)* wyrażając w ten sposób zainteresowanie realizacją przedmiotowej inicjatywy w partnerstwie m.in. z Agencją Rozwoju Przemysłu S.A., Stowarzyszeniem Dolnośląskiej Doliny Wodorowej oraz Akademii Górniczo-Hutniczej. Głównym celem projektu jest zgromadzenie pionierskich podmiotów i ekosystemów zajmujących się naturalnym wodorem w Europie pochodzących z regionów europejskich Hiszpanii, Francji, Niemiec i Polski. Współpraca w ramach przedsięwzięcia pozwoli na wymianę doświadczeń i przyczyni się do budowania potencjału w zakresie poszukiwania, produkcji i dystrybucji (magazynowania) naturalnego wodoru w Unii Europejskiej. Projekt jest odpowiedzią na konkurs ogłoszony przez Komisję Europejską, finansowany z EFRR, i ma na celu zgromadzenie wiedzy oraz doświadczeń z różnych regionów Europy, aby wspólnie pracować nad wykorzystaniem naturalnego wodoru jako źródła czystej energii. Procedura wsparcia wyżej wymienionej inicjatywy została ponownie przeprowadzona w listopadzie 2024 roku z uwagi na brak akceptacji pierwotnej propozycji projektu.
- f. partnerstwo w ramach Programu Sąsiedztwa Morza Bałtyckiego Instytutu Szwedzkiego – w dniu 16 września 2024 roku Województwo Lubelskie podpisało list partnerstwa w ramach Programu Sąsiedztwa Morza Bałtyckiego Instytutu Szwedzkiego, który jest niezbędny do złożenia wniosku aplikacyjnego przez szwedzki region *Jönköping County*. Program Sąsiedztwa Morza Bałtyckiego Instytutu Szwedzkiego to program zapewniający finansowanie projektów, w ramach których szwedzkie organizacje pracują nad transgranicznymi wyzwaniem i możliwościami razem z organizacjami z krajów Unii Europejskiej skupionymi wokół Morza Bałtyckiego oraz krajów Partnerstwa Wschodniego Unii Europejskiej. Poprzez podpisanie listu

partnerstwa Województwo Lubelskie pełni rolę partnera projektu o akronimie RÁN. Inicjatywa będzie tematycznie skoncentrowana na obszarach inteligentnych specjalizacji regionów między innymi z Litwy, Łotwy i Estonii, wchodzących w skład partnerstwa obejmującego Region Morza Bałtyckiego. Celem przedsięwzięcia jest stworzenie platformy wymiany wiedzy i doświadczeń poszczególnych partnerów projektu, służącej przygotowywaniu wniosków o nowe dofinansowania - głównie z Unii Europejskiej, w tym inicjatyw wspierających rozwój regionów.

- g. *Preparatory Action: Innovation for place-based transformations* – na podstawie decyzji Zarządu Województwa Lubelskiego z dnia 19 listopada 2024 roku, Województwo Lubelskie w dniu 20 listopada 2024 roku złożyło formularz aplikacyjny w trwającym naborze do *Preparatory Action: Innovation for place-based transformations* – nowej inicjatywy uruchomionej przez Joint Research Centre działającej w ramach Komisji Europejskiej i wspieranej przez Parlament Europejski. Planowane działania Województwa Lubelskiego w ramach inicjatywy wpisują się w dwie ścieżki. Pierwsza „*Awareness Raising*” ma na celu zaprezentowanie dowodów na transformacyjne polityki innowacyjne oparte na działaniach i skierowane do szerokiego grona odbiorców, wykorzystując multimedialne kanały komunikacji, w tym seminaria internetowe. Uczestnicy poznają kluczowe koncepcje i elementy teorii polityki innowacji transformacyjnych, a także przykłady, w jaki sposób teoria jest stosowana w różnych miejscach w Europie i poza nią. Druga ścieżka „*Capacity Building*” jest przeznaczona dla zainteresowanych wnioskodawców składających się z 3-4 osobowych zespołów reprezentujących organizacje publiczne (np. władze regionalne, agencje rozwoju regionalnego). Program będzie obejmował moduły szkoleniowe w formie stacjonarnej oraz online. Uczestnicy zdobędą praktyczną wiedzę na temat tworzenia systemowych innowacji transformacyjnych, opartych na studiach przypadków oraz będą korzystać z doświadczeń przedstawicieli innych krajów. Planowane działania Województwa Lubelskiego w ramach inicjatywy wpisują się w zakres inteligentnej specjalizacji Zielona gospodarka.
- h. *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe (NatH2)* - Województwo Lubelskie w dniu 29 listopada 2024 roku podpisało list wspierający inicjatywę *Capacity Building for Natural Hydrogen Exploration in Europe (NatH2)*, tym samym dołączając do współpracy w roli partnera stowarzyszonego. Celem inicjatywy jest rozwój współpracy europejskiej w poszukiwaniu naturalnego wodoru, wzmacnianie potencjału innowacyjnego i technologicznego w zakresie naturalnego wodoru w kraju, na Dolnym Śląsku, w Małopolsce i województwie lubelskim oraz podkreślenie roli regionu w kształtowaniu przyszłości energetycznej Europy. Projekt realizowany będzie międzynarodowym konsorcjum złożonym z podmiotów pochodzących m.in. z Hiszpanii, Belgii, Francji, Niemiec, Grecji, Finlandii i Polski, a liderem przedsięwzięcia jest Dolnośląska Dolina Wodorowa.
- **udział w międzynarodowych spotkaniach** – w okresie sprawozdawczym, którego dotyczy raport, odbyło się wiele wydarzeń międzynarodowych z zakresu prowadzonej polityki innowacyjnej w regionie, w tym m.in.:
- a. spotkanie z przedstawicielami Regionu Grand Est z Francji (XII 2023, udział online) – głównym tematem spotkania była możliwość współpracy w zakresie biogospodarki oraz realizacja wspólnych projektów badawczych pomiędzy ośrodkami naukowymi z obu regionów. Ze strony francuskiej w spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele

Uniwersytetu Lotaryngii oraz Uniwersytetu Reims Szampania-Ardeny, natomiast stronę polską reprezentowali przedstawiciele UMWL, Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie, Instytutu Upraw Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach.

- b. spotkania w ramach inicjatywy Misja Gleba (I 2024, IV 2024; udział online) – pierwsze ze spotkań, czyli *Thematic Event 4 - Smart Soils: Smart Specialisation meets EU Soil Mission* (I 2024) poświęcone było wymianie doświadczeń na temat relacji na poziomie regionalnym między strategiami badań i innowacji w zakresie inteligentnej specjalizacji a Misją Gleba. Podczas wydarzenia zaprezentowane zostały dobre praktyki z Portugalii, Hiszpanii i Norwegii w tym obszarze. Wydarzenie to było zorganizowane przez FUNDECYT-PCTEX w imieniu NATI00NS. Kolejne spotkania z cyklu spotkań *EU Missions and Cross-cutting activities Info Days* (IV 2024), zorganizowane przez Komisję Europejską – Dyрекcję Generalną ds. Badań Naukowych i Innowacji, poświęcone były idei Misji i jej dotychczasowemu rozwojowi, planom na przyszłe działania, a także przedstawiono harmonogram i warunki trwających naborów w ramach Misji.
- c. wizyta przedstawicieli Regionu Norrbotten i Miasta Lulea ze Szwecji (II 2024) – w dniu 8 lutego 2024 roku w Lublinie odbyła się wizyta przedstawicieli Regionu Norrbotten i Miasta Lulea (Szwecja). Podczas spotkania poruszono tematykę możliwości współpracy Województwa Lubelskiego ze szwedzkim regionem w zakresie szkolnictwa, rozwoju odnawialnych źródeł energii, przeciwdziałaniu zjawisku tzw. braindrainu, odchodzenia od paliw kopalnych oraz inicjatyw związanych z inteligentnymi specjalizacjami poprzez różne projekty.
- d. warsztaty projektu BioRural (III 2024) – w dniach 5 marca 2024 roku oraz 13 marca 2024 roku przedstawiciele Województwa Lubelskiego uczestniczyli w warsztatach projektu BioRural – Przyspieszenie integracji bio-rozwiązań gospodarki cyrkularnej na europejskich obszarach wiejskich zorganizowanych przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa Państwowy Instytut Badawczy w Puławach. Podczas warsztatów zapoznano się z zagadnieniami dotyczącymi biogospodarki, możliwości zagospodarowania odpadów oraz możliwości lokalnego wykorzystania małoskalowych odnawialnych źródeł energii.
- e. forum *3rd Forum for Managing Authorities: Building Administrative Capacity* (IV 2024; udział online) – wydarzenie zorganizowane w ramach *Good Governance for EU Regional Policy* przez Komisję Europejską w dniu 24 kwietnia 2024 roku. Podczas forum przedstawiono dobre praktyki z zakresu wykorzystania technologii w zarządzaniu politykami regionalnymi, a także zaprezentowano różne podejścia do budowania potencjału administracyjnego oraz współpracy pomiędzy jednostkami samorządu terytorialnego na różnych szczeblach.
- f. spotkania partnerów projektu Green Hydra (IV 2024, IX 2024) - w bieżącym okresie sprawozdawczym w ramach realizacji projektu Green Hydra, finansowanego ze środków Programu Interreg Europe 2021-2027 odbyły się międzynarodowe spotkania partnerów projektu. Pierwsze z nich, czyli *Kick-off meeting* miało miejsce 9 kwietnia 2024 roku. Podczas wydarzenia partnerzy projektu mieli okazję do wzajemnego zapoznania się, zaprezentowania instytucji, z których pochodzą oraz omówienia zadań i działań zaplanowanych w projekcie. Drugie spotkanie, to pierwsze międzynarodowe stacjonarne spotkanie partnerów projektu, które odbyło się w dniach 18-19 września 2024 roku w Rawennie (Włochy). Podczas dwudniowego spotkania partnerzy projektu mieli możliwość uczestnictwa w warsztatach wodorowych oraz wizytach studyjnych, podsumowano dotychczasowe działania w ramach projektu,

a także wyznaczono cele i zadania na przyszłość. W bieżącym okresie sprawozdawczym w ramach realizacji projektu miały miejsce także spotkania robocze (IV, V, VI, X, XI), podczas których omówione zostały m.in. kwestie pakietu komunikacyjnego, procesu zbierania dobrych praktyk, szczegółowej analizy potencjału regionów oraz miały miejsce warsztaty dotyczące metod i sposobów prezentowania dobrych praktyk.

- g. spotkania partnerstwa Go4Cosmetics (V 2024; XI 2024 udział online) – Województwo Lubelskie jest członkiem partnerstwa tematycznego pn. Go4Cosmetics od 2022 r. W bieżącym okresie sprawozdawczym odbyły się dwa spotkania członków platformy Go4Cosmetics - *Go4Cosmetics Steering Committee* (6 maja, 29 listopada), podczas których zaprezentowano zagadnienia związane z rozwojem potencjału regionów w obszarze branży kosmetycznej, możliwościami współpracy międzyregionalnej, kwestiami procedury podpisania umowy partnerskiej oraz omówiono bieżące i planowane działania w ramach partnerstwa.
- h. wizyty studyjne w lubelskich uczelniach z przedstawicielami z Emiratu Abu Zabi (V 2024) – w dniu 13 maja 2024 roku w Lublinie odbyła się konferencja „Lubelskie – Abu Zabi Inicjatywa Gospodarcza”. Podczas wydarzenia zaprezentowano potencjał gospodarczy Województwa Lubelskiego, a lubelscy przedsiębiorcy uczestniczyli w spotkaniach B2B. Istotnym elementem konferencji było podpisanie listu intencyjnego dotyczącego współpracy gospodarczej pomiędzy regionami oraz porozumienia pomiędzy Izbami Przemysłowo-Handlowymi. Oprócz wizyt studyjnych w Porcie Lotniczym Lublin oraz w Zakładach Azotowych „Puławy” S.A., miały miejsce także wizyty na lubelskich uczelniach wyższych: Uniwersytecie Medycznym, Uniwersytecie Przyrodniczym i Politechnice Lubelskiej. Spotkanie było okazją do zapoznania delegacji z bazą dydaktyczną, osiągnięciami każdej uczelni, ich programami naukowymi zarówno krajowymi jak i międzynarodowymi oraz dobrymi praktykami. Podczas spotkań dyskutowano także na temat możliwości przyszłej współpracy.
- i. spotkania partnerów projektu COEUS (VI 2024, XI 2024) – w bieżącym okresie sprawozdawczym w ramach realizacji projektu COEUS, finansowanego ze środków Programu Interreg Central Europe 2021–2027, odbyły się dwa główne spotkania partnerów projektu. Pierwsze z nich, czyli *Kick off meeting* odbyło się 16-18 czerwca 2024 roku w Lublanie (Słowenia). Podczas jego trwania zaprezentowano główne założenia projektu, ideę CDR (*Corporate Digital Responsibility*) i umiejętności CDR. Spotkaniu towarzyszyły także wykłady i prezentacje dotyczące najważniejszych zagadnień dla przyszłości cyfryzacji, digitalizacji, cyberbezpieczeństwa oraz Przemysłu 4.0. W dniach 13-15 listopada w Graz (Austria) odbyło się drugie międzynarodowe spotkanie partnerów projektu. Podczas jego trwania podsumowano dotychczasowe działania w ramach projektu, a także wyznaczono cele i zadania na przyszłość. Ponadto omówiono raport dotyczący poziomu wiedzy na temat CDR wśród interesariuszy i MŚP, a także przedstawiono regionalne ekosystemy z uwzględnieniem uczestnictwa interesariuszy w szkoleniach tematycznych w roli ekspertów/trenerów. Rozmowy dotyczyły również tworzenia programu szkoleniowego dla przedsiębiorców/interesariuszy z zakresu podniesienia ich wiedzy i kompetencji z zakresu podstawowych zasad cyfrowej odpowiedzialności biznesu oraz etycznego wykorzystania danych, sztucznej inteligencji i technologii cyfrowych. W ramach realizacji projektu odbyło się kilka spotkań roboczych dotyczących bieżącej realizacji projektu.

- j. spotkanie międzynarodowe „Innowacyjne metody nawożenia” oraz warsztaty Sieci Północno-Wschodniej dla Innowatorów Biogospodarki (X 2024) - wydarzenie zorganizowane przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa Państwowy Instytut Badawczy w Puławach w dniu 16 października 2024 roku w ramach realizacji projektu MainstreamBIO oraz projektu BioRural. Pierwsza część spotkania poświęcona była prelekcjom na temat innowacyjnych metod nawożenia. Podczas drugiej części wydarzenia odbył się konkurs „*Bioeconomy Challenge*”, w ramach którego zaprezentowano międzynarodowe pomysły grona innowatorów reprezentujących dziedziny skupione na rolnictwie, akwakulturze, leśnictwie i bioenergii. Przedstawiciel Województwa lubelskiego pełnił rolę członka jury, oceniającego pomysły i inicjatywy uczestników konkursu.
- k. spotkania w ramach *Blended Intensive Programme* (X 2024; udział online) – Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie rozpoczął realizację programu *Blended Intensive Programme (BIP)* w zakresie kosmetykologii i formułacji kosmetyków, który realizuje we współpracy z Uniwersytetem w Orleanie (Francja) oraz Uniwersytetem w Vigo (Hiszpania). Uczestnictwo w programie jest szansą na pogłębienie wiedzy z zakresu kosmetykologii i receptur kosmetycznych, współpracę z międzynarodowymi ekspertami oraz zdobycie cennego doświadczenia akademickiego i kulturowego. Pracownik LCBI na zaproszenie przedstawicieli UMCS brali udział w spotkaniach zorganizowanych w ramach *Autumn school of cosmetology and cosmetics formulation*.
- l. *Regional Innovation: drivers, opportunities and challenges* (X 2024; udział online) – warsztaty zorganizowane przez DG Research and Innovation w dniu 25 października 2024 roku. Tematyka warsztatów skupiła się na zidentyfikowanych czynnikach i barierach dla innowacji, ze szczególnym uwzględnieniem tego, w jaki sposób regiony mogą wspierać współpracę między- i wewnątrzregionalną w oparciu o swój potencjał i możliwości rozwoju.
- m. spotkania informacyjne w ramach *EU Preparatory Action 'Innovation for place-based transformation'* (X 2024, XI 2024; udział online) – spotkania połączone z sesją Q&A zorganizowane zostały przez *JRC Transforming Territories* w dniu 22 października 2024 oraz 8 listopada 2024 roku. Głównym tematem spotkań była prezentacja idei i założeń nowopowstałej inicjatywy *EU Preparatory Action 'Innovation for place-based transformation'* oraz warunki i zasady uczestnictwa w niej regionów.
- n. spotkania z przedstawicielami regionu *Jönköping County* (IX-XI 2024; udział online) – w bieżącym okresie sprawozdawczym miało miejsce szereg spotkań roboczych z przedstawicielami regionu *Jönköping County* oraz parkami naukowo – technologicznymi z Litwy, Łotwy i Estonii. Spotkania te dotyczyły złożenia aplikacji projektowej do Instytutu Szwedzkiego oraz zawiązania współpracy poprzez wypracowanie wspólnych obszarów tematycznych i udział w projekcie dotyczącym instrumentu I3 w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Ponadto w Departamencie Gospodarki w okresie sprawozdawczym realizowanych było wiele misji o charakterze gospodarczym, biznesowym, jak np. wizyta oficjalnej delegacji z Uzbekistanu (XII 2023), wizyta delegacji z regionu Ajmaku Dundgovi w Mongolii (II 2024), misja gospodarcza stanu Nevada z Stanów Zjednoczonych (II 2024), czy misja przedstawicieli japońskich sieci handlowych reprezentujących sektor spożywczy (IX 2024). Podczas misji zorganizowano spotkania biznesowe, wizyty studyjne oraz spotkania B2B, podczas których zaprezentowano potencjał gospodarczy lubelskich firm z sektora MŚP oraz regionu. W 2024

roku zorganizowanych zostało również wiele wyjazdowych misji gospodarczych połączonych z uczestnictwem w targach wystawienniczych, m.in.: Międzynarodowe Targi GULFOOD - Zjednoczone Emiraty Arabskie (II 2024), HANNOVER MESSE – Niemcy (IV 2024), JAPAN IT WEEK - Japonia (IV 2024), Międzynarodowe Targi SIAL PARIS 2024 - Francja (X 2024), Międzynarodowe Targi Kosmetyczne COSME Week – Japonia (IX 2024), MEDICA Dusseldorf – Niemcy (XI 2024). W dniach 24-27 listopada 2024 roku miała miejsce oficjalna delegacja Województwa Lubelskiego do Abu Zabi, w której uczestniczyli m.in. przedstawiciele lubelskich uczelni wyższych. Działania te zostały zrealizowane w ramach projektu „Marketing Gospodarczy Województwa lubelskiego III” przez Departament Gospodarki UMWL.

- organizacja wydarzeń:

- spotkania grup tematycznych w ramach inteligentnych specjalizacji województwa lubelskiego – w okresie, którego dotyczy raport zorganizowano cykl spotkań grup tematycznych w ramach inteligentnych specjalizacji województwa lubelskiego. Spotkania stanowiły forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk i doświadczeń, a ich uczestnicy mieli możliwość przedstawienia zakresu i profilu swojej działalności oraz reprezentowanej przez siebie instytucji. Podczas spotkań zaprezentowano główne obszary wsparcia Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Lubelskiego do 2030 roku, podejmowane najważniejsze inicjatywy i wydarzenia, a także założenia projektu Marketing Gospodarczy III, w tym informacje na temat zaplanowanych na rok 2024 misji gospodarczych. Spotkania grup tematycznych odbyły się w terminach: ✓ 22 lutego 2024 r. - Grupa tematyczna w ramach inteligentnej specjalizacji I. Żywność wysokiej jakości (liczba uczestników: 17 osób); ✓ 26 lutego 2024 r. - Grupa tematyczna w ramach inteligentnej specjalizacji II. Zielona gospodarka (liczba uczestników: 27 osób); ✓ 28 lutego 2024 r. Grupa tematyczna w ramach inteligentnej specjalizacji III. Zdrowe społeczeństwo (liczba uczestników: 23 osoby); ✓ 1 marca 2024 r. Grupa tematyczna w ramach inteligentnej specjalizacji IV. Cyfrowe społeczeństwo (liczba uczestników: 17 osób); ✓ 4 marca 2024 r. Grupa tematyczna w ramach inteligentnej specjalizacji V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne (liczba uczestników: 14 osób).
- Forum Gospodarcze w ramach Samorządowego Kongresu Trójmorza – w dniach 12-13 czerwca 2024 r. zorganizowano w Lublinie czwartą edycję Samorządowego Kongresu Trójmorza. Jest to międzynarodowe wydarzenie gospodarcze skupiające przedstawicieli administracji rządowej i samorządowej, sektora nauki i biznesu z 13 państw członkowskich Inicjatywy Trójmorza (Austrii, Bułgarii, Chorwacji, Czech, Estonii, Grecji, Litwy, Łotwy, Polski, Rumunii, Słowacji, Słowenii i Węgier), przedstawicieli partnerów strategicznych: Unii Europejskiej, Stanów Zjednoczonych oraz regionów partnerskich z Ukrainy. Każda edycja kongresu objęta jest patronatem honorowym Prezydent RP. Wydarzenie jest platformą służącą wypracowaniu rozwiązań na rzecz rozwoju regionów zlokalizowanych między Morzem Bałtyckim, Adriatyckim i Czarnym. Forum prezentuje bieżące działania, które dokonują się w obszarze społeczno-gospodarczym ww. państw. Ważnym elementem Kongresu są spotkania przedsiębiorców w ramach Forum Gospodarczego. W 2024 roku Forum skupiło się na obszarach Inteligentnych Specjalizacji Województwa Lubelskiego (Żywność wysokiej jakości, Zielona gospodarka, Zdrowe społeczeństwo, Cyfrowe społeczeństwo, Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne), którym poświęcone były poszczególne seminaria tematyczne. Uczestnikami i prelegentami

Forum byli przedstawiciele świata nauki, biznesu oraz różnych szczebli samorządu i administracji.

- spotkanie grupy interesariuszy projektu Green Hydra – w bieżącym okresie sprawozdawczym w ramach realizacji projektu Green Hydra, finansowanego ze środków Interreg Europe 2021-2027, w dniu 30 września 2024 roku zostało zorganizowane spotkanie grupy interesariuszy projektu. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń związanych z tematyką gospodarki wodorowej. Każdy z uczestników spotkania miał możliwość przedstawić obszar swojej działalności, podzielić się swoim doświadczeniem i wiedzą, a także włączyć się aktywnie jako interesariusz w realizację projektu. W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele lubelskiego świata nauki z uczelni wyższych i jednostek badawczo-naukowych, biznesu oraz Lubelskiego Parku Nauko - Technologicznego. Województwo Lubelskie, jako partner w międzynarodowym konsorcjum planuje zorganizować jedno tego typu wydarzenie w okresie trwania każdego semestru projektowego.
- „Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027: wsparcie dla przedsiębiorców i samorządu terytorialnego” – konferencja, w ramach której LCBI odpowiedzialne jest za organizację panelu pod nazwą „Innowacje w praktyce – zastosowanie nowoczesnych technologii w działalności przedsiębiorstwa”. W okresie, którego dotyczy raport trwały intensywne prace przygotowawcze nad organizacją wydarzenia - przygotowanie agendy wydarzenia, scenariusza panelu oraz listy gości. Wydarzenie zaplanowane jest na dzień 11 grudnia 2024 roku.

Wszystkie informacje o podejmowanych i realizowanych inicjatywach na bieżąco są zamieszczane na stronach internetowych Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubelskiego w Lublinie, w zakładce dedykowanej innowacjom.

Podsumowanie

„Raport monitoringowy 2024 Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Lubelskiego do 2030 roku”, obejmuje okres sprawozdawczy od 1 grudnia 2023 roku do 30 listopada 2024 roku, z uwzględnieniem najbardziej aktualnych danych statystycznych dostępnych na dzień 30 listopada 2024 r. Raport przygotowany został w Oddziale Lubelskie Centrum Badań nad Innowacyjnością w Departamencie Gospodarki UMWL, odpowiedzialnym za wdrażanie regionalnej strategii innowacji oraz prowadzenie procesu przedsiębiorczego odkrywania w regionie. Jest to dokument ściśle sprawozdawczy z osiągniętych dotychczas wartości wskaźników ilościowych określonych w systemie monitoringu oraz wskaźników jakościowych/działań merytorycznych realizowanych w okresie sprawozdawczym w ramach wdrażania RSI WL 2030. Niniejszy raport jest już kolejnym, cyklicznym raportem z realizacji RSI WL 2030. Raport zostanie przedłożony pod obrady Zarządu Województwa Lubelskiego oraz zaprezentowany Radzie ds. Innowacji, zrzeszającej przedstawicieli środowisk gospodarczych, naukowych, administracji publicznej oraz społeczeństwa obywatelskiego, a także udostępniany wszystkim zainteresowanym za pośrednictwem strony internetowej urzędu. Jedną z płaszczyzn komunikowania wyników prowadzonego monitorowania wdrażania regionalnej strategii innowacji jest również na poziomie międzyregionalnym Regionalne Forum Inteligentnych Specjalizacji działające przy Konwencji Marszałków Województw RP oraz na poziomie krajowym Grupa Konsultacyjna ds. KIS przy Ministerstwie Rozwoju i Technologii. Monitoring inteligentnych specjalizacji województwa lubelskiego, w formie cyklicznych raportów monitoringowych służyć ma przede wszystkim, dostarczaniu bieżących informacji władzom województwa oraz wszystkim interesariuszom na temat wdrażania RSI WL 2030 i postępu w osiągnięciu jej celów.

Załącznik

Załącznik nr 1 – Lista spotkań i wydarzeń w ramach prowadzonego PPO

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
1.	Spotkanie dot. inicjatywy CosmetoHUB	stacjonarnie	04.12.2023	<i>Le Studium</i>	Podczas wizyty przedstawione zostały informacje na temat naboru do składania wniosków w ramach działania <i>Widening participation and Strengthening the European Research Area (WIDERA) –Excellence Hubs</i> finansowanego ze środków Programu Horyzont Europe, propozycja projektu <i>CosmetoHUB</i> wraz z omówieniem roli Województwa Lubelskiego w kontekście partnera projektu.
				<i>North-West Regional Development Agency</i>	
				<i>National Academy of Sciences of Ukraine</i>	
				<i>Cosmetic Valley</i>	
				Uniwersytet Medyczny w Lublinie	
2.	Spotkanie dot. inicjatywy CosmetoHUB - prace nad pakietami zadaniowymi w ramach projektu	stacjonarnie	05.12.2023	<i>Le Studium</i>	Spotkanie, odbywające się w Collegium Novum Uniwersytetu Medycznego w Lublinie poświęcone było zaplanowaniu, stworzeniu i dyskusji na temat pakietów zadaniowych poświęconych tematowi projektowemu "Excellence Hubs" (Horyzont Europa, Program Pracy Widera).
				<i>North-West Regional Development Agency</i>	
				<i>National Academy of Sciences of Ukraine</i>	
				<i>Cosmetic Valley</i>	
				Uniwersytet Medyczny w Lublinie	
				Katolicki Uniwersytet Lubelski w Lublinie	
				Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	
				Uniwersytet Przyrodniczy	
				Puławski Park Naukowo - Technologiczny	

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
3.	Spotkanie z Regionem Grand Est (Francja)	online	12.12.2023	przedstawiciele regionu Grand Est	Głównymi tematami spotkania były możliwość współpracy w zakresie biogospodarki oraz wspólne projekty badawcze pomiędzy ośrodkami nauki.
				Uniwersytet Lotaryngii	
				Uniwersytet Reims Szampania-Ardeny	
				Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	
				Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach	
4.	ABC wniosku projektowego w Horyzoncie Europa – część administracyjna A	online	16.01.2024	Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE	Celem warsztatów było przedstawienie, jak powinien zostać wypełniony wniosek aplikacyjny do projektów związanych z programem Horyzont Europa od strony praktycznej.
5.	ABC przygotowania wniosku projektowego w Horyzoncie Europa część merytoryczna B	online	17.01.2024	Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE	Celem warsztatów było przedstawienie, jak powinien zostać wypełniony wniosek aplikacyjny do projektów związanych z programem Horyzont Europa od strony merytorycznej.
6.	Up2Circ virtual training (Horyzont Europe)	online	24.01.2024	partnerzy projektu Up2Circ	Tematyką webinarium było wsparcie MŚP we wdrażaniu modeli biznesowych, innowacji produktowych i procesowych w obiegu zamkniętym.
7.	Thematic Event 4 - Smart Soils: Smart Specialisation meets EU Soil Mission	online	24.01.2024	FUNDECYT-PCTEX w imieniu NATI00NS	Tematyczne wydarzenie, podczas którego omówiono ogólnoeuropejskie relacje na szczeblu regionalnym pomiędzy Strategią Badań Naukowych i Innowacji w Zakresie Inteligentnej Specjalizacji, a Misją Glebową. Przedstawiono także kilka dobrych praktyk z Portugalii, Hiszpanii i Norwegii w tym zakresie.
8.	Workshop with András G. Inotai	online	07.02.2024	<i>Mind The Bridge</i>	Celem spotkania było dokładne objaśnienie działania inicjatywy Regionalnych Dolin Innowacji od strony dofinansowań z I3 i EIE oraz możliwości otrzymania tytułu Regionalnej Doliny Innowacji.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
9.	Spotkanie z Regionem Norrbotten i Miastem Lulea (Szwecja)	stacjonarnie	08.02.2024	Luleå Municipality	Główną tematyką spotkania były: możliwość współpracy w zakresie szkolnictwa, rozwoju odnawialnych źródeł energii, przeciwdziałaniu zjawisku tzw. braindrainu, odchodzenia od paliw kopalnych oraz inicjatyw związanych z inteligentnymi specjalizacjami poprzez różne projekty.
				LTU Business	
10.	Wideokonferencja z cyklu "Kawa z ekspertem"	online	14.02.2024	Dom Polski Wschodniej w Brukseli	Tematem spotkania była przedsiębiorczość i innowacje w Polityce Spójności 2021-2027.
				Komisja Europejska	
				Dyrekcja Generalna ds. Polityki Regionalnej i Miejskiej	
11.	„Gospodarka Obiegu Zamkniętego - już nie wybór, a konieczność”	stacjonarnie	21.02.2024	Lubelski Węgiel Bogdanka S.A.	Podczas konferencji przedstawiono ideę przyświecającą powołaniu Lubelskiego Klastra Gospodarki Obiegu Zamkniętego, dyskutowano nad wyzwaniem stojącymi przed podmiotami działającymi w obszarze GOZ, poruszono kwestie tematyki gospodarki obiegu zamkniętego w obszarze energetyki, odzysku i odpadów, zaprezentowane zostały praktyczne rozwiązania wykorzystywane w tym zakresie.
12.	Spotkanie grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji I. Żywność wysokiej jakości	stacjonarnie	23.02.2024	uczestnicy grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji I. Żywność wysokiej jakości	Spotkanie poświęcone było tematyce inteligentnej specjalizacji I. Żywność wysokiej jakości. W spotkaniu brali udział przedstawiciele świata nauki oraz biznesu. Zaprezentowane zostały główne kierunki działań Województwa Lubelskiego dedykowane żywności wysokiej jakości. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń w obszarach wpisujących się w regionalne inteligentne specjalizacje regionu.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
13.	Spotkanie z Politechniką Lubelską	stacjonarnie	26.02.2024	Politechnika Lubelska	Spotkanie dotyczyło współpracy Politechniki Lubelskiej z Województwem Lubelskim w ramach podejmowania wspólnych inicjatyw i przedsięwzięć, a także organizacji konferencji i wydarzeń.
14.	Spotkanie grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji II. Zielona Gospodarka	stacjonarnie	26.02.2024	uczestnicy grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji II. Zielona gospodarka	Tematem spotkania była inteligentna specjalizacja II. Zielona gospodarka. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń w obszarze zielonej gospodarki podczas, którego zaprezentowano główne kierunki działań Województwa Lubelskiego. W spotkaniu brali udział przedstawiciele świata nauki oraz biznesu.
15.	Spotkanie grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji III. Zdrowe społeczeństwo	stacjonarnie	28.02.2024	uczestnicy grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji III. Zdrowe społeczeństwo	Tematem spotkania była inteligentna specjalizacja III. Zdrowe społeczeństwo. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń w obszarze zdrowia, podczas którego zaprezentowano główne kierunki działań Województwa Lubelskiego. W spotkaniu brali udział przedstawiciele świata nauki oraz biznesu.
16.	Spotkanie grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji IV. Cyfrowe społeczeństwo	stacjonarnie	01.03.2024	uczestnicy grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji IV. Cyfrowe społeczeństwo	Tematem spotkania była inteligentna specjalizacja IV. Cyfrowe społeczeństwo. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń w obszarze innowacyjnych technologii, podczas którego zaprezentowano główne kierunki działań Województwa Lubelskiego. W spotkaniu brali udział przedstawiciele świata nauki oraz biznesu.
17.	Spotkanie grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	stacjonarnie	04.03.2024	uczestnicy grupy tematycznej w ramach inteligentnej specjalizacji V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	Tematem spotkania była inteligentna specjalizacja V. Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne. Spotkanie stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń w obszarze innowacyjnych technologii i procesów podczas którego zaprezentowano główne kierunki działań Województwa Lubelskiego. W spotkaniu brali udział przedstawiciele świata nauki oraz biznesu.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
18.	Warsztaty „Bioenergia - produkcja i przetwarzanie surowców”	stacjonarnie	05.03.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Warsztaty organizowane przez IUNG w ramach projektu <i>BioRural</i> - Przyspieszenie integracji bio-rozwiązań gospodarki cyrkularnej na europejskich obszarach wiejskich. Celem warsztatów było zapoznanie z zagadnieniami dotyczącymi wprowadzania nowych rozwiązań w rolnictwie, w tym kwestii produkcji i przetwarzania odpadów oraz generowania innowacyjnych zastosowań istniejących bio-rozwiązań.
19.	Check IT	stacjonarnie	05.03.2024	Urząd Miasta Lublin/Lubelska Wyżyna IT	9. edycja konferencji <i>Check IT</i> – wydarzenie IT skierowane do uczniów i uczennic oraz nauczycieli i nauczycielek. Motywem przewodnim konferencji było zagadnienie sztucznej inteligencji. <i>Check IT</i> organizowane jest cyklicznie przez Urząd Miasta Lublin, w ścisłej współpracy z uczelniami, kołami naukowymi oraz specjalistami z branży IT, w ramach inicjatywy Lubelska Wyżyna IT.
20.	Warsztaty „Biomateriały - biologiczne przetwarzanie surowców”	stacjonarnie	13.03.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Warsztaty organizowane przez IUNG w ramach projektu <i>BioRural</i> - Przyspieszenie integracji bio-rozwiązań gospodarki cyrkularnej na europejskich obszarach wiejskich. Celem warsztatów było zapoznanie z zagadnieniami dotyczącymi wprowadzania nowych rozwiązań w rolnictwie, w tym biomateriałów - biologicznie przetwarzanych surowców.
21.	Wywiad z pracownikami LCBI w ramach projektu BIOECO_UP	online	21.03.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Tematem wywiadu była biogospodarka i możliwości współpracy w tym obszarze. W szczególności omówione zostały kwestie roli i zakresu biogospodarki w działalności instytucji, jak również główne wyzwania dla współpracy międzysektorowej.
22.	Spotkanie Sieci Współpracy Sektora Rolniczego i Leśnego - tworzonej w ramach projektu BBioNets	stacjonarnie	21.03.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Spotkanie Sieci Współpracy Sektora Rolniczego i Leśnego - tworzonej w ramach projektu <i>BBioNets</i> .

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
23.	Warszawskie Dni Informatyki	online	05.04.2024	Komitet Organizacyjny, w którego skład wchodzi liczne organizacje i podmioty związane z branżą IT i Data Science. Organem wiodącym i formalnym organizatorem głównym jest Fundacja <i>Academic Partners</i> .	Warszawskie Dni Informatyki to kultowe wydarzenie polskiego środowiska IT i Data Science. W 2024 roku odbyła się XV edycja wydarzenia w dniach 5 kwietnia (online) i 6 kwietnia (stacjonarnie na PGE Narodowym). Tematyka wystąpień skupiona była wokół cyfryzacji, bezpieczeństwa w użytkowaniu sprzętu i programów IT, przechowywania danych, analizy biznesowej; testowanie oraz trendy technologiczne i ścieżki rozwoju w branży IT.
24.	Kick-off meeting projektu Green Hydra	online	09.04.2024	partnerzy projektu <i>Green Hydra</i>	Pierwsze spotkanie w ramach projektu <i>Green Hydra</i> (Interreg Europe 2021-2027). Spotkanie było okazją do zapoznania uczestników projektu, zaprezentowania instytucji wchodzących w skład konsorcjum projektowego oraz omówienia sposobów realizacji zaplanowanych w projekcie zadań.
25.	Spotkanie robocze w formie „okrągłego stołu” dotyczące współpracy międzysektorowej w ramach biogospodarki	online	12.04.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Spotkanie miało charakter dyskusji na temat wyzwań i możliwości związanych ze współpracą międzysektorową w obszarze biogospodarki. Ponadto odbyła się tzw. „burza mózgów” na temat potencjalnych rozwiązań i barier zidentyfikowanych podczas wywiadów z ekspertami, w tym dyskusja dotycząca wyzwań technologicznych, społeczno- ekonomicznych, rozwojowych czy też wyzwań związanych z zarządzaniem, wiedzą i potencjałem.
26.	Spotkanie w ramach projektu Green Hydra	online	16.04.2024	partnerzy projektu <i>Green Hydra</i>	Spotkanie w ramach projektu <i>Green Hydra</i> (Interreg Europe 2021- 2027). Podczas spotkania omówione zostały kwestie zadań realizowanych w ramach pakietu komunikacyjnego.
27.	3rd Forum for Managing Authorities: Building Administrative Capacity	online	24.04.2024	Komisja Europejska	Forum zostało zorganizowane w ramach wydarzenia <i>Good Governance for EU Regional Policy</i> (Dobre zarządzanie w polityce regionalnej UE). Podczas forum przedstawiono szereg dobrych praktyk odnoszących się do wykorzystania technologii w zarządzaniu

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
				<i>WMH Project Institutional Division</i>	politykami regionalnymi, różnych podejść do budowania potencjału administracyjnego, czy współpracy zarówno pomiędzy jednostkami samorządu terytorialnego danego regionu, jak i inicjatyw międzyregionalnych.
28.	<i>EU Missions and Cross-cutting activities Info Days: Adaptation to Climate Change Mission</i>	online	25.04.2024	Komisja Europejska - Dyrekcja Generalna ds. Badań Naukowych i Innowacji	Głównym tematem spotkania było przekazanie informacji dotyczących Misji, pokazanie dotychczasowego rozwoju oraz planów na przyszłe działania, a także przedstawienie obecnie trwających naborów w ramach Misji, wraz z warunkami przedmiotowymi i podmiotowymi, które trzeba spełnić by brać w nich udział.
29.	<i>Go4Cosmetics Steering Committee</i>	online	06.05.2024	członkowie partnerstwa <i>Go4Cosmetics</i>	Spotkanie dotyczyło rozwoju potencjału regionów w obszarze branży kosmetycznej, współpracy międzyregionalnej i podpisania umowy partnerskiej, bieżących i planowanych działań, w tym planu komunikacji i realizacji projektów takich jak <i>ACTT4Cosmetics</i> , <i>Skills4Cosmetics</i> , <i>CosmetoHUB</i> oraz <i>EUROCLUSTER</i> . Podczas spotkania został zaprezentowany region Bretanii oraz klaster <i>Biotech Sante Bretagne</i> .
30.	<i>ACTT4Cosmetics Advisory Board</i>	online	06.05.2024	członkowie projektu <i>ACTT4Cosmetics</i> podmioty dedykowane branży kosmetycznej	Podczas spotkania został zaprezentowany projekt <i>ACTT4Cosmetics</i> oraz grupy robocze działające w ramach projektu, które rozwijają takie obszary jak: udokumentowanie i zastosowanie naturalnych zasobów potrzebnych do produkcji kosmetyków, rozwój sektora kosmetycznego w oparciu o cyfryzację i koncepcję <i>twin transition</i> oraz podniesienie kwalifikacji młodych ludzi. Został przedstawiony <i>Action Plan</i> oraz wyniki ankiet przeprowadzonych na potrzeby rozwoju branży kosmetycznej oraz przyszłe działania zaplanowane w projekcie.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
31.	Spotkanie z firmą Arcus SI	stacjonarnie	14.05.2024	Arcus Systemy Informatyczne	Spotkanie dotyczyło planów wspólnej organizacji wydarzenia z zakresu cyfryzacji (np. Forum innowacji). Przedstawiciele firmy są członkami Grupy tematycznej -IV. Cyfrowe społeczeństwo.
32.	Wizyty studyjne na lubelskich uczelniach wyższych z delegacją ze Zjednoczonych Emiratów Arabskich	stacjonarnie	13.05.2024	Uniwersytet Medyczny w Lublinie Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie Politechnika Lubelska <i>Khalifa University</i> <i>Department of Economic Development - Abu Zabi</i>	Spotkania przeprowadzone w ramach przyjazdu delegacji z Abu Zabi do Województwa Lubelskiego. Wizyty studyjne na Uniwersytecie Medycznym w Lublinie, Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie oraz Politechnice Lubelskiej służyły zapoznaniu się z ofertą, zapleczem badawczym i osiągnięciami uniwersytetów, a także były okazją do dialogu na temat przyszłej współpracy między uczelniami z naszego Regionu a Abu Zabi.
33.	Spotkanie w ramach projektu <i>Green Hydra</i>	online	20.05.2024	partnerzy projektu <i>Green Hydra</i>	Spotkanie w ramach projektu <i>Green Hydra</i> (Interreg Europe 2021- 2027). Podczas spotkania omówione zostały kluczowe elementy, jakie powinny zawierać dobre praktyki oraz sposób ich przedstawienia. Spotkanie miało charakter roboczy.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICZY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
34.	Grupa robocza ds. EFRR	stacjonarnie	22.05.2024	członkowie grupy roboczej	<p>Przedmiotem posiedzenia było zaopiniowanie propozycji kryteriów wyboru projektów dla Działań 1.3, 3.4, 3.10, 6.3, 11.3. Zebrani zapoznali się również z informacjami na temat spełniania warunków podstawowych:</p> <p>1) Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji w ramach Celu Polityki 1 Bardziej inteligentna Europa dzięki wspieraniu innowacyjnej i inteligentnej transformacji gospodarczej oraz łączności cyfrowej oraz 2) 3.1 Kompleksowe planowanie transportu na odpowiednim poziomie w ramach Celu Polityki 3 pn. Lepiej połączona Europa dzięki zwiększeniu mobilności.</p>
35.	Uroczysta Gala Konferencji „Studencki Festiwal Biznesu - Przedsiębiorczy Student”	stacjonarnie	24.05.2024	Politechnika Lubelska	<p>Wydarzenie, miało na celu zaprezentowanie przedsiębiorcom z województwa lubelskiego potencjału studentów Wydziału Zarządzania Politechniki Lubelskiej poprzez zaprezentowanie rozwiązań i pomysłów w ramach rozwiązywanych <i>case study</i> zaproszonym przedsiębiorcom z branż: marketingowej, bankowości, IT, spedycyjnej, logistycznej, działów księgowości oraz medycznej.</p>

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
36.	XIV posiedzenie Komitetu Monitorującego Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021 - 2027	stacjonarnie	27.05.2024	członkowie KM FEL	Przedmiotem posiedzenia były m.in. kryteria wyboru projektów dla Działań programu: 1.3, 3.4, 6.3, 8.9, 10.5 i 11.3. Podczas posiedzenia zaprezentowano: 1) spełnianie warunku podstawowego 1.1. Dobre zarządzanie krajową lub regionalną strategią inteligentnej specjalizacji w ramach Celu Polityki 1 Bardziej inteligentna Europa dzięki wspieraniu innowacyjnej i inteligentnej transformacji gospodarczej oraz łączności cyfrowej 2) spełnianie warunku podstawowego 3.1 Kompleksowe planowanie transportu na odpowiednim poziomie w ramach Celu Polityki 3 pn. Lepiej połączona Europa dzięki zwiększeniu mobilności. 3) działania informacyjno-promocyjnych zrealizowane w 2023 roku w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020 oraz programu Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027.
37.	Spotkanie: Rok z Cyfrową Wyprawką dla Firm. Digitalizacja polskich firm w dobie AI	online	04.06.2024	Polski Fundusz Rozwoju	Spotkanie online podsumowujące rok funkcjonowania programu Cyfrowej Wyprawki dla Firm będącym kompendium wiedzy i doradztwa dla polskich przedsiębiorców z obszaru digitalizacji. Wśród tematów wystąpień były między innymi: <ul style="list-style-type: none"> • Stan cyfryzacji polskich firm – perspektywa makroekonomiczna. Raport PFR, • Test Dojrzałości Cyfrowej. Wnioski i rekomendacje dla firm, • Cyfrowa Dekada 2030 - ocena i dalsze perspektywy cyfrowego rozwoju polskich firm, • Partnerstwo Technologiczne PFR. Jak polskie firmy wdrażają AI?
38.	NATI00NS Krajowe wydarzenie angażujące dotyczące misji glebowej	stacjonarnie	07.06.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Wydarzenie poświęcone było inicjatywom oraz możliwościom, które niosą ze sobą Misja Gleba, koncepcja Żywych Laboratoriów oraz projekt NATI00NS.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
39.	#BiznesForum — po pierwsze gospodarka	stacjonarnie	07.06.2024	Stowarzyszenie Lubelski Klub Biznesu	Celem organizowanego corocznie forum jest podsumowanie działań podejmowanych przez przedsiębiorców na rzecz rozwoju przedsiębiorczości i gospodarki rynkowej, a także omówienie perspektyw rozwoju gospodarczego Lubelszczyzny. Przedsięwzięcie ma wymiar zarówno gospodarczy, jak i integracyjny dla środowiska biznesowego, naukowego oraz samorządowego województwa lubelskiego.
40.	Regionalne Forum Inteligentnych Specjalizacji w Katowicach	stacjonarnie	10 - 11.06.2024	członkowie Regionalnego Forum Inteligentnych Specjalizacji Ministerstwo Rozwoju i Technologii Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej Komisja Europejska Główny Instytut Górnictwa	Wymiana wiedzy i doświadczeń z zakresu polityki innowacji, inteligentnych specjalizacji i wdrażania Regionalnych Strategii Innowacji.
41.	Seminarium: Kobiety Lubelskie	stacjonarnie	12.06.2024	UMWL Opera Lubelska Klub Odpowiedzialnego Biznesu Tokarz Design Polska Farbotka Sp. Z O.O. Motor Lublin S.A	I seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.
42.	Seminarium: Innowacje w kształtowaniu i ocenie jakości żywności:	stacjonarnie	12.06.2024	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie Uniwersytet w Belgradzie	II seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
	żywność pochodzenia zwierzęcego, roślinnego oraz żywność ekologiczna			Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Ogólnopolskie Stowarzyszenie Przetwórców I Producentów Produktów Ekologicznych „Polska Ekologia”	
43.	Seminarium: Czysta energia z lokalnych źródeł OZE gwarancją rozwoju Województwa Lubelskiego – rola samorządów, oczekiwania biznesu, akceptacja społeczna	stacjonarnie	12.06.2024	Ekspert ds. ESG Politechnika Lubelska Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego Qair Polska S.A. Urząd Regulacji Energetyki, OT w Lublinie Starostwo Ryckie Plantalux Sp. z o.o.	III seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.
44.	Seminarium: Zdrowe społeczeństwo	stacjonarnie	13.06.2024	Uniwersytet Medyczny w Lublinie <i>National Institute For R&D In Chemistry and Petrochemistry</i> (Rumunia) Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 w Lublinie	IV seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
				Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 4 w Lublinie	
				Medical Inventi S.A	
45.	Seminarium: Cyfrowe społeczeństwo	stacjonarnie	13.06.2024	Związek Cyfrowa Polska Katolicki Uniwersytet Lubelski Baltic Dignitech Infobalt (Litwa) Anis (Rumunia) Uniwersytet Północny (Chorwacja) PWC Centrum Innowacji Regionu Usti (Czechy)	V seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.
46.	Seminarium: Technologie materiałowe, procesy produkcyjne i logistyczne	stacjonarnie	13.06.2024	Politechnika Lubelska C2C Sp. z o.o. Stowarzyszenie Podkarpacka Dolina Wodorowa Port Lotniczy Lublin S.A.	VI seminarium Forum Gospodarczego organizowanego w ramach IV Samorządowego Kongresu Trójmorza.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
				Elpar Sp. z o.o.	
				Tele-Fonika Kable S.A.	
				Arthur Bus Sp. z o. o.	
47.	Energia dla Lubelskiego	stacjonarnie	18.06.2024	Towarzystwo Mediów Lokalnych	Wydarzenie poświęcone było tematyce transformacji energetycznej w województwie lubelskim, samowystarczalności energetycznej w samorządzie oraz elektromobilności i rozwiązaniom wodorowym w transporcie.
48.	Spotkanie w ramach projektu Green Hydra	online	18.06.2024	partnerzy projektu Green Hydra	Spotkanie w ramach projektu <i>Green Hydra</i> (Interreg Europe 2021- 2027). Podczas spotkania omówione zostały kwestie związane z realizacją zadania <i>State of play</i> , czyli raportem dotyczącym ekosystemu wodorowego i możliwości jego rozwoju w regionie Spotkanie miało charakter roboczy.
49.	Spotkanie nt. Programów Strategicznych GOSPOSTRATEG i INFOSTRATEG	online	21.06.2024	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	Celem spotkania było zapoznanie potencjalnych wnioskodawców z warunkami naboru na propozycje tematów zamawianych w ramach dwóch Programów Strategicznych: „Społeczny i gospodarczy rozwój Polski w warunkach globalizujących się rynków” GOSPOSTRATEG oraz „Zaawansowane technologie informacyjne, telekomunikacyjne i mechatroniczne” INFOSTRATEG.
50.	Spotkanie robocze z firmą Arcus SI dot. organizacji Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji	stacjonarnie	23.07.2024	Arcus Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	Spotkanie robocze w siedzibie UMWL w zakresie organizacji Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji - propozycja terminu, omówienie agendy i panelistów.
51.	Spotkanie na Politechnice Lubelskiej z prof. Jackiem Czarnigowskim	stacjonarnie	24.07.2024	Politechnika Lubelska	Spotkanie z opiekunem HydroGreen Pollub Team nt. gospodarki wodorowej oraz opracowania Dobrej Praktyki w ramach projektu Green Hydra.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
52.	Spotkanie robocze z przedstawicielem firmy Utter One dot. organizacji Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji	stacjonarnie	26.07.2024	Utter One Sp. z o.o.	Spotkanie robocze w siedzibie UMWL w zakresie organizacji Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji - propozycja terminu, omówienie agendy i panelistów.
53.	Spotkanie ws. planowanej organizacji Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji	stacjonarnie	20.08.2024	Arcus Systemy Informatyczne Sp. z o.o.	Celem spotkania było omówienie terminu, zakresu merytorycznego, panelistów, moderatorów planowanego Forum Innowacji w obszarze cyfryzacji.
				Utter One Sp. z o.o.	
54.	Spotkanie z przedstawicielem regionu Jönköping County (Szwecja)	online	02.09.2024	region Jönköping County	Podczas spotkania były prowadzone rozmowy dotyczące składania aplikacji projektowej do Instytutu Szwedzkiego oraz udziału w projekcie dotyczącym instrumentu finansowania I3 w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.
55.	Spotkanie z przedstawicielem regionu Jönköping County (Szwecja)	online	05.09.2024	region Jönköping County	Spotkanie dotyczyło składania aplikacji projektowej do Instytutu Szwedzkiego.
56.	Spotkanie nt. rozwoju technologii wodorowej na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	stacjonarnie	13.09.2024	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	Celem spotkania było zapoznanie się z osiągnięciami zespołu z Katedry Powierzchni i Nanostruktur UMCS pod przewodnictwem prof. dr hab. Mariusza Krawca, a przede wszystkim z projektem: "Epitaksjalny silicen jako platforma do magazynowania wodoru w fazie stałej".

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
57.	Spotkanie partnerów projektu <i>Green Hydra</i>	stacjonarnie	18- 19.09.2024	partnerzy projektu <i>Green Hydra</i> eksperti z poszczególnych regionów Europy	Pierwszy dzień spotkania skupiony był wokół warsztatów wodorowych. Podczas ich trwania partnerzy projektu dowiedzieli się m.in. o: sposobach uzyskiwania wodoru, podziału wodoru na kolory, szansach i zagrożeniach stojących przed gospodarką wodorową, sposobach transformacji przedsiębiorstw oraz prowadzonych aktualnie badaniach. Tego dnia miały miejsce także wizyty studyjne. Spotkanie drugiego dnia miało charakter podsumowujący dotychczasowe działania w ramach projektu, a także wyznaczono cele i zadania na przyszłość.
58.	Spotkanie z regionami ze Szwecji oraz instytucjami z Litwy, Łotwy i Estonii	online	19.09.2024	region <i>Jönköping County</i> parki naukowo - technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	Warsztat dotyczący projektu w ramach instrumentu finansowania I3 dotyczącego wzmocnienia obszaru Morza Bałtyckiego
59.	Posiedzenie Zespołu Konsultacyjnego ds. opracowania projektu dokumentu pn. <i>Polityka energetyczna w województwie lubelskim w perspektywie 2030</i>	stacjonarnie	27.09.2024	członkowie Zespołu Konsultacyjnego	Prace nad dokumentem „ <i>Polityka energetyczna w województwie lubelskim w perspektywie 2030</i> ”, zgłoszenie uwag, rekomendacji i opinii do dokumentu otrzymanego od wyłonionego Wykonawcy.
60.	Spotkanie grupy interesariuszy projektu <i>Green Hydra</i>	stacjonarnie	30.09.2024	regionalni interesariusze (przedstawiciele uczelni wyższych, instytutów badawczych, parku naukowo-technologicznego, jednostki samorządu terytorialnego oraz lubelskich firm)	Spotkanie grupy interesariuszy projektu <i>Green Hydra</i> stanowiło forum wymiany wiedzy, opinii, dobrych praktyk oraz doświadczeń związanych z tematyką gospodarki wodorowej. Każdy z uczestników spotkania miał możliwość przedstawić obszar swojej działalności, podzielić się swoim doświadczeniem i wiedzą, a także włączyć się aktywnie jako interesariusz w realizację projektu.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
61.	Spotkanie w ramach sieci ERRIN	online	30.09.2024	ERRIN <i>network</i>	Spotkanie dotyczące działania nowych zakładek w platformie komunikacyjnej sieci ERRIN służących między innymi rejestracji aktywności regionalnych interesariuszy i zgłaszania się do grup roboczych.
62.	Posiedzenie RFIS przy Konwencji Marszałków Województw RP w Szczecinie	stacjonarnie	1- 3.10.2024	polские regiony	Wymiana wiedzy i doświadczeń z zakresu polityki innowacji, inteligentnych specjalizacji i wdrażania Regionalnych Strategii Innowacji.
				Ministerstwo Rozwoju i Technologii	
				Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej	
63.	Spotkanie dotyczące I3-Interregional Innovation Instrument - rozmowy na temat obszarów tematycznych projektu	online	04.10.2024	region <i>Jönköping County</i>	Rozmowy na temat celów strategicznych i szczegółowych projektu w ramach instrumentu finansowania I3.
				parki naukowo - technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	
64.	Spotkania w ramach projektu COEUS	online	10.10.2024; 15.10.2024	<i>Digital Innovation Hub Slovenia</i> (Słowenia)	Spotkania dotyczyły przedstawienia i interpretacji danych zebranych w ramach ankiety przeprowadzonej wśród przedsiębiorców i regionalnych interesariuszy, dotyczących znajomości tematyki cyfrowej odpowiedzialności biznesu. Partnerzy projektu rozmawiali również na temat programu szkoleniowego z zakresu CDR (korporacyjnej odpowiedzialności biznesowej).
				<i>Metropolitan City of Turin</i> (Włochy)	
				<i>Styrian Business Promotion Agency</i> (Austria)	
				<i>Innovation Centre of Usti Region</i> (Czechy)	
				<i>Chamber of Commerce and Industry of Slovenia</i> (Słowenia)	
				Województwo Lubelskie	

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
				University North (Chorwacja)	
65.	Spotkanie dotyczące I3- Interregional Innovation Instrument - rozmowy na temat obszarów tematycznych projektu	online	11.10.2024	region Jönköping County parki naukowo- technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	Spotkanie dotyczące określenia celów szczegółowych projektu oraz konkretnych działań wpisujących się w powyższe cele.
66.	Supporting health-tech innovation and SMEs: Key learnings - spotkanie w ramach Policy Learning Platform, Interreg Europe	online	15.10.2024	przedstawiciele regionów eksperci działający na rzecz <i>Smarter Europe</i> przedstawiciele Interreg Europe	Spotkanie dotyczyło wspierania innowacji w zakresie technologii medycznych i MŚP. Podczas seminarium omawiano dobre praktyki wspierające MŚP w sektorze technologii medycznych oraz wskazano na innowacyjne produkty/usługi w tym zakresie.
67.	Spotkanie z interesariuszami Grupy tematycznej Zielona Gospodarka	stacjonarnie	15.10.2024	Gmina Tuczna firma Aceto	Spotkanie dotyczyło możliwości współpracy i ewentualnych inwestycji w obszarze Zielonej Gospodarki ze szczególnym uwzględnieniem obszaru zielonego wodoru.
68.	Innowacyjne metody nawożenia	stacjonarnie	16.10.2024	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Wydarzenie organizowane w ramach projektu <i>MainstreamBIO</i> oraz projektu <i>BioRural</i> w Puławskim Parku Naukowo - Technologicznym w Puławach. W pierwszej części spotkania miały miejsce prelekcje na temat innowacyjnych metod nawożenia. Natomiast druga część spotkania poświęcona była pomysłom międzynarodowego grona innowatorów w ramach konkursu <i>Bioeconomy Challenge</i> . Innowatorzy biorący udział w konkursie reprezentowali dziedziny skupiające się na rolnictwie, akwakulturze, leśnictwie, bioenergii. Przedstawiciel Województwa lubelskiego pełnił rolę członka jury, oceniającego pomysły i inicjatywy uczestników konkursu.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
69.	Spotkanie w ramach programu Erasmus+ - BIP - Blended Intensive Programme "Autumn School of cosmetology and cosmetic formulation".	online	17.10.2024	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	Uczestnictwo w spotkaniu on-line pod tytułem: Formułowanie pianek kosmetycznych, prowadzony przez prof. Annina Salonen. Szkoła podzielona jest na dwa rodzaje aktywności: zdalną i praktyczną. Wykładów udzieliłi wybitni naukowcy z międzynarodowego środowiska naukowego. <i>Autumn School of cosmetology and cosmetic formulation</i> jest realizowana jako <i>Blended Intensive Programme</i> .
70.	Spotkanie dotyczące I3-Interregional Innovation Instrument - rozmowy na temat obszarów tematycznych projektu	online	18.10.2024	region Jönköping County parki naukowo - technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	Spotkanie dotyczące podstawowych wskaźników, które trzeba osiągnąć w projekcie. Analiza różnic między poszczególnymi ścieżkami w ramach I3 (strand 1 i 2a)
71.	Hackology - hackathon na Politechnice Lubelskiej	stacjonarnie	19-20.10.2024	Politechnika Lubelska Miasto Lublin Asseco Orange Santander Bank Netrix, Oxygen Red Hat inni przedsiębiorcy	Wydarzenie o charakterze konkursu z zakresu informatyki i zastosowania sztucznej inteligencji. Miejsce rywalizacji, ale również przestrzeń do nauki, wymiany pomysłów i budowania relacji.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
72.	Spotkanie z przedstawicielem regionu Jönköping County (Szwecja)	online	21.10.2024	Spotkanie z przedstawicielem regionu <i>Jönköping County</i>	Rozmowa na temat roli Urzędu Marszałkowskiego w projekcie w ramach I3, określenie możliwych działań Województwa Lubelskiego, rozmowa na tematach ekosystemu innowacji w regionie oraz zaangażowanych interesariuszy.
73.	Open Call for Expression of Interest – Preparatory Action “Innovation for Place-based Transformation”	online	22.10.2024	<i>JRC Transforming Territories</i>	Spotkanie dotyczące informacji nt. nowopowstałej inicjatywy <i>Preparatory Action Innovation for Place-based Transformation</i> , połączona z sesją Q&A. W spotkaniu w sumie wzięło udział około 220 podmiotów z całej Europy.
74.	Spotkanie dotyczące I3-Interregional Innovation Instrument - rozmowy na temat obszarów tematycznych projektu	online	25.10.2024	region <i>Jönköping County</i> parki naukowo - technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	Spotkanie dotyczące rezultatów wypracowanych w projekcie. Rozmowy na temat zaangażowania interesariuszy w projekt oraz współpracy międzyregionalnej.
75.	Workshop: Regional Innovation: drivers, opportunities and challenges	online	25.10.2024	<i>DG Research and Innovation</i>	Warsztaty mające na celu podsumowanie badań 17 regionów w Europie pod względem innowacyjności. Warsztaty skupiły się na zidentyfikowanych czynnikach i barierach dla innowacji, ze szczególnym uwzględnieniem tego, w jaki sposób regiony mogą wspierać współpracę między- i wewnątrzregionalną w oparciu o swoje mocne strony.
76.	Good practice online workshop - Green Hydra	online	28.10.2024	Gmina Ravenna	Warsztaty prowadzone przez lidera projektu <i>Green Hydra</i> , miały na celu przybliżenie partnerom dotychczasowo zebranych dobrych praktyk, a także pokazanie w jaki sposób powinna zostać stworzona prawidłowa i wartościowa dobra praktyka.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
77.	Spotkanie z dr Bartoszem Przysuchą – prorektorem ds. kształcenia Wydziału Zarządzania PL	stacjonarnie	06.11.2024	Politechnika Lubelska	Spotkanie dotyczyło potencjału regionu w kontekście szeroko pojętej branży IT, sztucznej inteligencji i cyberbezpieczeństwa. Podczas rozmowy poruszane były tematy dotyczące zaplecza naukowo - badawczego oraz przedsiębiorców aktywnie działających w branży. Dodatkowo, rozmawiano na temat projektu <i>COEUS</i> programu Interreg Europa Środkowa oraz podmiotów, które moglibyśmy zaangażować w projekt i ekspertów, którzy mogliby merytorycznie wesprzeć realizację projektu. Spotkanie miało na celu nawiązanie współpracy w ramach prowadzonego PPO, grup tematycznych oraz udziału w konferencji „Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027: wsparcie dla przedsiębiorców i samorządu terytorialnego” w panelu „Innowacje w praktyce – zastosowanie nowoczesnych technologii w działalności przedsiębiorstwa” w roli panelisty.
78.	<i>EU Preparatory Action Info Session for Polish Regions</i>	online	08.11.2024	<i>JRC Transforming Territories</i>	Spotkanie dotyczące informacji nt. nowopowstałej inicjatywy <i>Preparatory Action “Innovation For Place-based Transformation</i> , połączona z sesją Q&A. W spotykaniu brały udział podmioty z Polski, a także osoby z <i>JRC Transforming Territories</i> .
79.	Spotkanie dotyczące I3-<i>Interregional Innovation Instrument</i> - rozmowy na temat obszarów tematycznych projektu	online	15.11.2024	region <i>Jönköping County</i> parki naukowo - technologiczne z Litwy, Łotwy i Estonii	Spotkanie dotyczące rezultatów wypracowanych w projekcie w ramach I3. Rozmowy na temat zaangażowania interesariuszy w projekt oraz współpracy międzyregionalnej.
80.	PARP Start2Up! Od seedowania do skalowania – Jak kształtować przyszłość swojego startupu?	online	13.11.2024	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości	Spotkanie poświęcone kondycji startupów w Polsce, możliwości ich funkcjonowania, przepisów prawnych i finansowania.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
81.	Spotkanie partnerów projektu COEUS	stacjonarnie	13-15. 11.2024	partnerzy projektu COEUS	Głównym celem spotkania partnerów projektu COEUS był przegląd postępów poczynionych w trakcie pierwszego semestru projektu, to jest analiza wyników ankiety, którą udostępniono zainteresowanym stronom i MŚP, celem oceny ich poziomu wiedzy na temat CDR (korporacyjnej odpowiedzialności cyfrowej). Partnerzy projektu rozmawiali na temat programu podnoszenia umiejętności cyfrowych przedstawicieli świata biznesu i regionalnych interesariuszy oraz wyłonienia ponadnarodowej grupy interesariuszy, którzy będą wspierać rozwój koncepcji CDR i implementowanie opracowanych rozwiązań w regionie.
82.	Spotkanie w ramach projektu Green Hydra	online	20.11.2024	partnerzy projektu Green Hydra	Spotkanie w ramach projektu Green Hydra (Interreg Europe 2021- 2027). Podczas spotkania szczegółowo omówione zostały kwestie związane z realizacją pakietu zadaniowego dotyczącego komunikacji. Spotkanie miało charakter roboczy.
83.	Spotkanie z dr Kamilem Filipkiem – dyrektorem Centrum sztucznej Inteligencji i Modelowania Komputerowego UMCS	stacjonarnie	20.11.2024	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	Spotkanie dotyczyło potencjału regionu w kontekście szeroko pojętej branży IT oraz sztucznej inteligencji. Podczas rozmowy poruszane były tematy dotyczące zaplecza naukowo - badawczego oraz przedsiębiorców aktywnie działających w branży. Dodatkowo, rozmawiano na temat projektu COEUS oraz podmiotów, które moglibyśmy zaangażować w projekt i ekspertów, którzy mogliby merytorycznie wesprzeć realizację projektu. Spotkanie miało na celu nawiązanie współpracy w ramach prowadzonego PPO, grup tematycznych oraz udziału w konferencjach/wydarzeniach realizowanych przez LCBI.
84.	Spotkanie z dr hab. prof. KUL Włodzimierzem Brońskim	stacjonarnie	21.11.2024	Fundacja Bezpieczeństwo Gospodarcze Polski	Spotkanie dotyczyło przedstawienia założeń projektu: „Akademickie Centrum Innowacji i Biznesu” oraz możliwości współpracy Fundacji z Urzędem Marszałkowskim, a także udziału w organizowanych wydarzeniach i gremiach działających przy urzędzie.

LP.	NAZWA WYDARZENIA	FORMUŁA	DATA	UCZESTNICY SPOTKANIA/ ORGANIZATOR WYDARZENIA	OPIS SPOTKANIA/ WYDARZENIA
85.	Ogólnopolska konferencja naukowo-techniczna H₂Szczecin „Wodór napędem regionów”	online	28-29.11.2024	Klaster Metalika dla Przemysłu	Konferencja poświęcona była tematyce wodorowej - szanse, zagrożenia, problemy i rozwiązania. W trakcie konferencji miały miejsce panele tematyczne wokół obszarów związanych z dekarbonizacją w gminach i samorządach, sektorem przemysłu, transportu. Ponadto zostały przedstawione dobre praktyki z polskich i niemieckich regionów, a także Danii.
86.	Go4Cosmetics Steering Committee	online	29.11.2024	członkowie partnerstwa Go4Cosmetics	Spotkanie dotyczyło rozwoju potencjału regionów w obszarze branży kosmetycznej, współpracy międzyregionalnej i podpisania umowy partnerskiej oraz bieżących i planowanych działań.
87.	Konferencja: Podniesienie jakości porzeczki czarnej poprzez mniejsze wykorzystanie środków ochrony roślin w procesie uprawy, dzięki zastosowaniu technologii selektywnego oprysku	stacjonarnie	29.11.2024	partnerzy Grupy Operacyjnej OWOCE 4.0. regionalni interesariuszy projektu <i>MainstreamBIO</i>	Konferencja podsumowująca projekt realizowany przez Grupę Operacyjną OWOCE 4.0. w ramach działania „Współpraca” oraz warsztaty w ramach projektu <i>MainstreamBIO</i> .