



# Branżowy Punkt Kontaktowy

Transformacja  
Cyfrowa

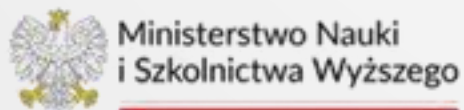


Łukasiewicz  
PIT

## Innowacje na Horyzoncie

Wsparcie działalności innowacyjnej w programie Horyzont Europa

Poznań, 24.04.2026

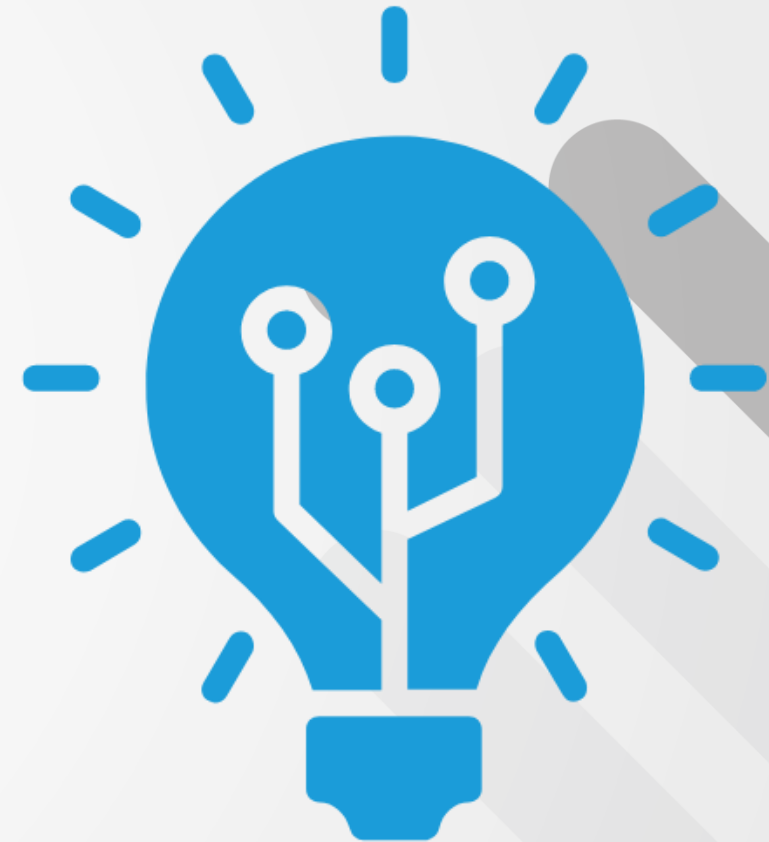


Ministerstwo Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

Dofinansowano z przedsięwzięcia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego  
"Branżowe Punkty Kontaktowe dla programu ramowego w zakresie badań  
naukowych i innowacji Horyzont Europa"

# Innowacja

to nowy lub ulepszony **produkt** lub **proces** (lub ich połączenie), który różni się znacząco od poprzednich produktów lub procesów danej jednostki i który został udostępniony potencjalnym użytkownikom (produkt) lub wprowadzony do użytku przez jednostkę (proces).



**79,6%**

Firmy podejmujące  
działalność innowacyjną

**29,8%**

Innowacja produktowa

**67,1%**

Innowacja procesowa



# Dlaczego rozwijamy innowacje?

- zwiększenie zysku
- zwiększenie wydajności
- oczekiwania klientów
- działalność konkurencji
- polepszenie pozycji firmy na rynku
- przepisy prawa (np. środowisko)
- wyzwania rozwojowe (np. cyfryzacja)



# Bariery w prowadzeniu działalności innowacyjnej

- bariery administracyjne, biurokracja
- wysokie koszty
- trudności w pozyskaniu wykwalifikowanych pracowników
- skomplikowane przepisy prawa
- niewystarczający dostęp do wiedzy na temat najnowszych rozwiązań / najnowszych trendów
- trudny dostęp do dotacji z funduszy unijnych



# Źródła finansowania działalności innowacyjnej

- środki własne (76%)
- **dotacje ze środków UE (58%)**
- inne dotacje (13%)
- leasing (13%)
- kredyt (4%)



# Środki UE na innowacje dla wielkopolskich firm w latach 2021 - 2027



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki

**4,4 mld EUR**  
(Ścieżka SMART)



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny

**36 mln EUR**  
(Działanie 1.2)

## Poziom dofinansowania

Wielkość firmy	Badania przemysłowe	Prace rozwojowe	Wdrożenia
Mała	80%	60%	40%
Średnia	75%	50%	30%
Duża	65%	40%	20%



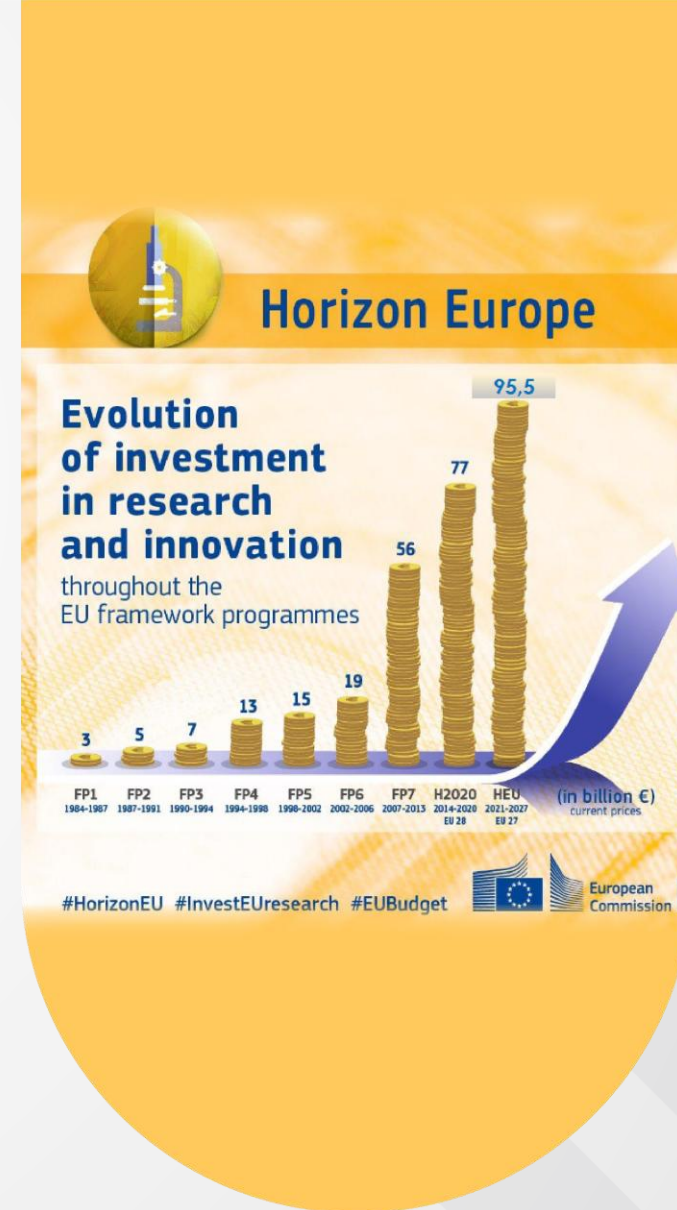
# Program Ramowy Horyzont Europa 2021-2027

- największy, międzynarodowy program w zakresie badań naukowych i innowacji.
- budżet **95,5 mld €**.
- może uczestniczyć każdy podmiot w tym **duże przedsiębiorstwa, MŚP i start-upy**
- projekty realizowane w konsorcjach międzynarodowych
- Poziom dofinansowania:

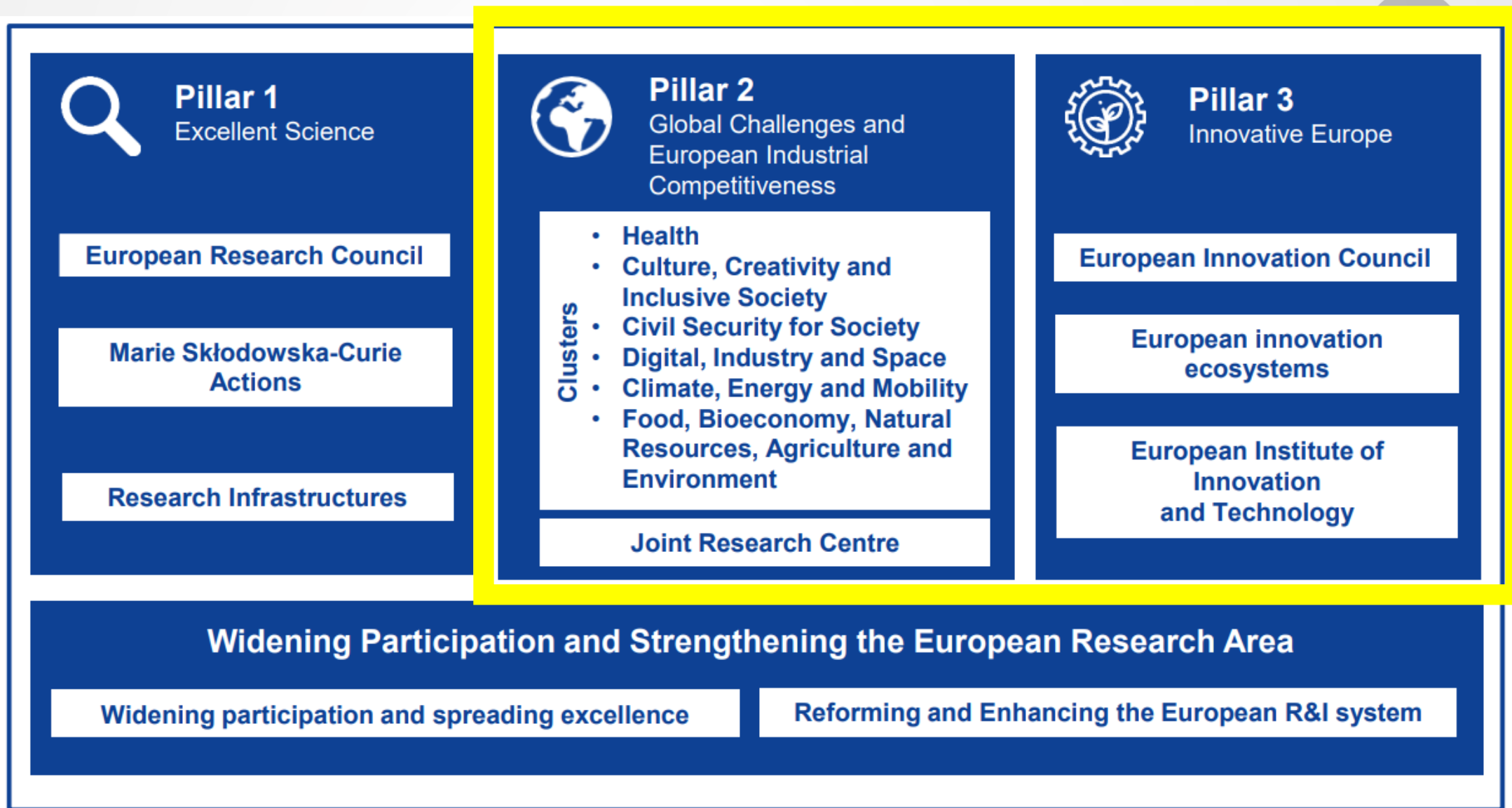
**100%**  
Projekty  
badawcze

**70%**  
Projekty  
innowacyjne

**100%**  
Projekty  
miękkie



# Struktura Programu Horyzont Europa



# Obszary wspierane przez Program – Filar II



**Pillar 2**  
Global Challenges and European Industrial Competitiveness

**Clusters**

- Health
- Culture, Creativity and Inclusive Society
- Civil Security for Society
- Digital, Industry and Space
- Climate, Energy and Mobility
- Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

**Joint Research Centre**

Klastry	Obszary interwencji	
<b>Zdrowie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zdrowie przez całe życie</li> <li>• Choroby niezakaźne i rzadkie</li> <li>• Narzędzia, technologie i rozwiązania cyfrowe na potrzeby zdrowia i opieki, w tym medycyny personalizowanej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Środowiskowe i społeczne uwarunkowania zdrowia</li> <li>• Choroby zakaźne, w tym choroby związane z ubóstwem i choroby zaniedbane</li> <li>• Systemy opieki zdrowotnej</li> </ul>
<b>Kultura, kreatywność i społeczeństwo integracyjne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demokracja i zarządzanie</li> <li>• Przemiany społeczne i gospodarcze</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kultura, dziedzictwo kulturowe i kreatywność</li> </ul>
<b>Bezpieczeństwo cywilne na rzecz społeczeństwa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Społeczeństwa odporne na katastrofy</li> <li>• Ochrona i bezpieczeństwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cyberbezpieczeństwo</li> </ul>
<b>Technologie cyfrowe, przemysł i przestrzeń kosmiczna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie produkcyjne</li> <li>• Materiały zaawansowane</li> <li>• Internet nowej generacji</li> <li>• Gałęzie przemysłu o obiegu zamkniętym</li> <li>• Przestrzeń kosmiczna, w tym obserwacja Ziemi</li> <li>• Nowe technologie prorozwojowe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Główne technologie cyfrowe, w tym technologie kwantowe</li> <li>• Sztuczna inteligencja i robotyka</li> <li>• Zaawansowane obliczenia i duże zbiory danych</li> <li>• Niskoemisyjne i ekologiczne sektory przemysłu</li> <li>• Nowe technologie prorozwojowe</li> </ul>
<b>Klimat, energetyka i mobilność</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nauka o klimacie i rozwiązania w zakresie klimatu</li> <li>• Systemy i sieci energetyczne</li> <li>• Społeczności i miasta</li> <li>• Konkurencyjność przemysłowa w transporcie</li> <li>• Inteligentna mobilność</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dostawy energii</li> <li>• Budynki i obiekty przemysłowe w transformacji energetyki</li> <li>• Transport i mobilność, które są ekologiczne, bezpieczne i dostępne</li> <li>• Magazynowanie energii</li> </ul>
<b>Żywność, biogospodarka, zasoby naturalne, rolnictwo i środowisko</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obserwacja środowiska</li> <li>• Rolnictwo, leśnictwo i obszary wiejskie</li> <li>• Systemy o obiegu zamkniętym</li> <li>• Systemy żywnościowe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Różnorodność biologiczna i zasoby naturalne</li> <li>• Morza, oceany i wody śródlądowe</li> <li>• Systemy innowacji biotechnologicznych w biogospodarce UE</li> </ul>

Konsorcja międzynarodowe

# Europejska Rada ds. Innowacji



EIC wspiera **badaczy oraz firmy**, które rozwijają przełomowe projekty z potencjałem do stworzenia nowych rynków, które zwiększą podaż pracy, wpłyną na wzrost gospodarczy i dobrobyt w Europie.

*Oferują wsparcie na każdym etapie prac – od działań B+R, aż do wdrożenia.*

**Możliwość wnioskowania w konsorcjum oraz samodzielnie.**

## EIC Pathfinder

dla wczesnych etapów prac  
B+R

## EIC Transition

dla dalszego rozwijania technologii  
w oparciu o wyniki wcześniejszego  
projektu

## EIC Accelerator

dla etapu rozwoju oraz  
wprowadzania na rynek.

# Co finansuje program?

Koszty kwalifikowalne	Koszty niekwalifikowalne
<ul style="list-style-type: none"><li>• wynagrodzenia</li><li>• podróże</li><li>• materiały</li><li>• amortyzacja sprzętu</li><li>• podwykonawstwo</li><li>• ochrona własności intelektualnej</li><li>• rozpowszechnianie wyników</li><li>• audyty finansowe;</li><li>• koszty pośrednie w formie ryczału (25%)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• VAT – jeżeli jest możliwy do odzyskania</li><li>• wydatki zbędne lub nieprzemysłane</li><li>• rezerwy na przyszłe straty lub obciążenia</li><li>• straty wynikające z różnic kursowych</li><li>• zobowiązania finansowe z innych źródeł</li><li>• inne.*</li></ul> <p>* pełna lista kosztów niekwalifikowalnych projektu znajduje się w artykule 6.3 Modelowej Umowy Grantowej</p>



# Partnerstwa Europejskie

**łączą Komisję Europejską oraz partnerów prywatnych i / lub publicznych** w celu sprostania niektórym z najpilniejszych wyzwań Europy poprzez **wspólne inicjatywy w zakresie badań i innowacji**.

- kluczowe narzędzia wdrażania programów Horyzont Europa - formułują tematy konkursów i kierunki wspierane przez UE
- zgrupowane w klastrach tematycznych (49 partnerstw)
- dysponują własnymi budżetami na działalność B+R



Łukasiewicz  
PIT

**EIT Urban Mobility**  
**Europe's Rail**  
**EIT Food**



**Branżowy  
Punkt  
Kontaktowy**  
Transformacja  
Cyfrowa

# Programy krajowe, Horyzont Europa - różnice

- określona pula środków przekazana Polsce
- pieniądze rozdzielane w instytucjach pośredniczących
- aplikujemy w kraju
- duża biurokracja
- język polski
- **Innowacja oraz konkurencja na poziomie krajowym.**



- środki są dostępne w ramach programu HE
- zarządza nimi Komisja Europejska
- mało biurokracji (wszystko odbywa się online)
- proste zasady uczestnictwa
- język angielski
- **Innowacja oraz konkurencja na poziomie międzynarodowym.**

# Dlaczego warto?



- Wsparcie nie jest pomocą publiczną
- Wysoki poziom dofinansowania
- Szybki transfer środków
- Granty na Eurogranty



- Prosty proces aplikacji
- Sprawna i szybka ocena wniosków
- Krótki termin podpisania UG
- Mało dokumentów
- „Przyjazne” raportowanie i rozliczanie



- Wzrost rozpoznawalności
- Wejścia do elitarnego klubu podmiotów mających wpływ na kierunki finansowania UE

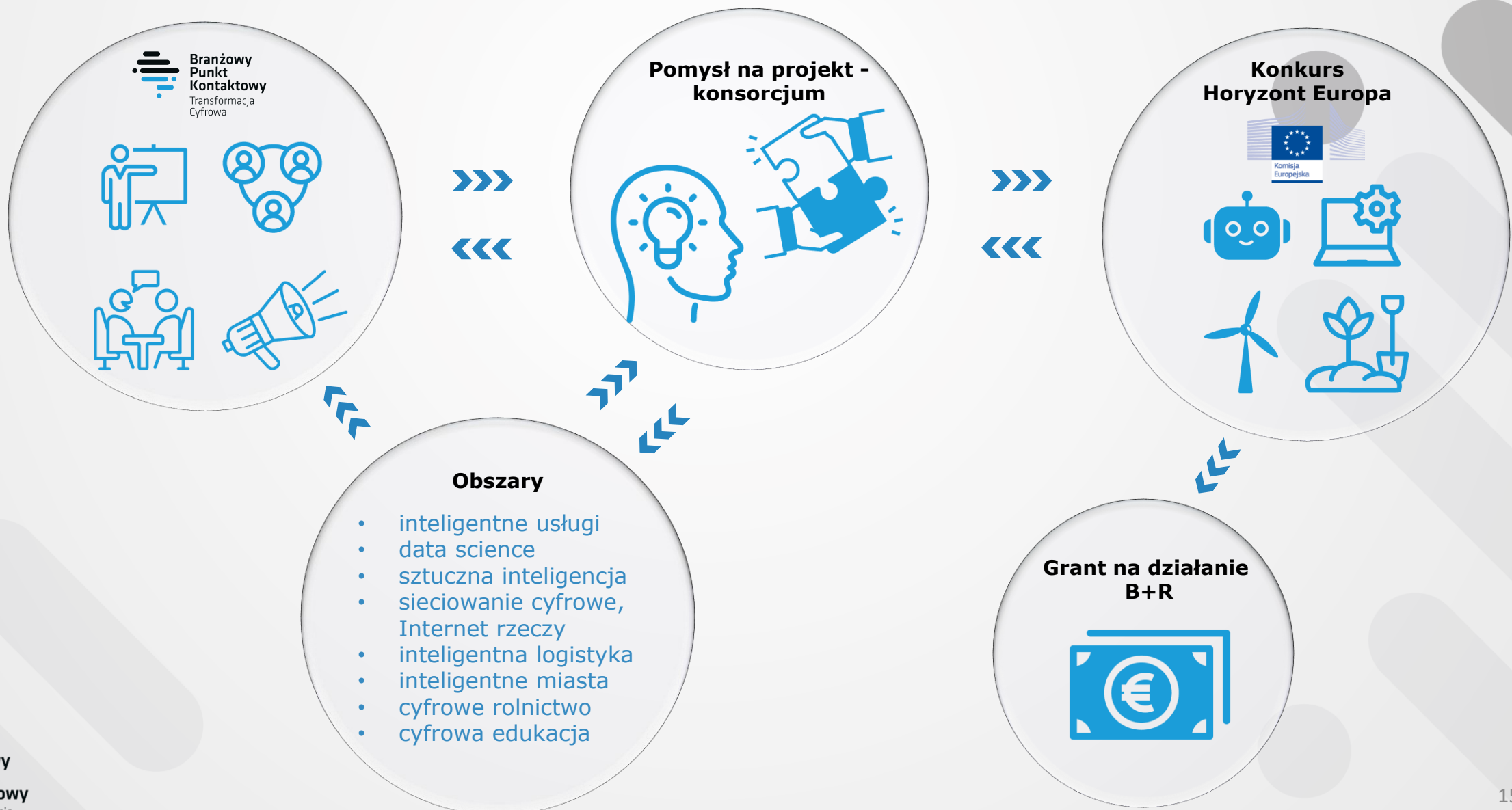


- Kontakty
- Dostęp do ekspertów
- Wzrost kwalifikacji pracowników
- Dostęp do wiedzy o trendach i nowych technologiach



- Wsparcie ekosystemu m.in. BPK

# Branżowy Punkt Kontaktowy Transformacja Cyfrowa



# Kontakt

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznański Instytut Technologiczny

ul. Ewarysta Estkowskiego 6

61-755 Poznań



[bpkcyfrowa@pit.lukasiewicz.gov.pl](mailto:bpkcyfrowa@pit.lukasiewicz.gov.pl)

[agnieszka.mozejko@pit.lukasiewicz.gov.pl](mailto:agnieszka.mozejko@pit.lukasiewicz.gov.pl)



+48 664 032 128



[linkedin.com/company/bpk-transformacja-cyfrowa/](https://www.linkedin.com/company/bpk-transformacja-cyfrowa/)



[bpkcyfrowa.pl](http://bpkcyfrowa.pl)



# 1. Czym wyróżnia się Pani/Pana organizacja?

Przykłady:

**Unikalne zasoby:** (np. dostęp do specyficznej grupy odbiorców, nowoczesne laboratorium, baza danych 10 tys. rolników).

**Problemy, które rozwiązujecie:** (np. optymalizacja transportu przedsiębiorstw).

**Doświadczenie:** (czy Pani/Pana organizacja brała udział w projektach krajowych/międzynarodowych, jakich?).



## Mocne strony

Co już Państwo macie żeby złożyć wniosek w Horyzoncie Europa?

Przykładowe mocne strony:

- kontakty zagraniczne
- doskonałość naukowa
- zdolność do wdrożenia wyników
- znajomość polityk europejskich



# Słabe strony

Czego Państwu brakuje żeby złożyć wniosek?

Przykładowe słabe strony:

- brak kontaktów międzynarodowych
- doświadczenie w projektach
- brak wiedzy jak wdrażać rezultaty projektów
- ograniczone możliwości wniesienia wkładu własnego

# Tematyka projektu

Obszar i tematyka projektu jaki Państwa organizacja mogłaby złożyć w Programie Horyzont Europa

Jakie wyzwanie/problem mógłby rozwiązywać projekt?

Przykłady wyzwań: redukcja marnowania żywności, bezemisyjny transport miejski)





# Branżowy Punkt Kontaktowy

Transformacja  
Cyfrowa



Łukasiewicz  
PIT

# Dziękuję za uwagę



Ministerstwo Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

Dofinansowano z przedsięwzięcia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego  
"Branżowe Punkty Kontaktowe dla programu ramowego w zakresie badań  
naukowych i innowacji Horyzont Europa"