



# *Wymiar międzynarodowy*

# **Horyzont 2020**

*Małgorzata Rudnicka  
Kierownik Wydziału Innowacyjności i Rozwoju  
Departament Rozwoju Regionalnego i Funduszy Europejskich  
Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie*



## Horyzont 2020 – Program Ramowy Unii Europejskiej

- ✓ Największy program unijny dotyczący badań i innowacji
- ✓ Łączy dotychczasowe inicjatywy: 7. Program Ramowy UE w zakresie badań, rozwoju technologicznego i demonstracji, Programu Ramowego na Rzecz Konkurencyjności i Innowacji (CIP, część na rzecz innowacji), działania Europejskiego Instytutu Innowacji i Technologii (EIT)
- ✓ Budżet ponad 77 miliardów euro



## Horyzont 2020 – Program Ramowy Unii Europejskiej

- ✓ Zbudowanie społeczeństwa i gospodarki opartych na wiedzy, poprzez wspieranie badań, rozwoju i innowacji
- ✓ Wzrost nakładów na badania i rozwój do 3% PKB
- ✓ Umiędzynarodowienie nauki
- ✓ Zaangażowanie przemysłu, w tym MŚP



## Doskonała baza naukowa

- Europejska Rada ds. Badań Naukowych
- Przyszłe i powstające technologie
- Działania Marii Skłodowskiej-Curie
- Infrastruktury Badawcze

## Wiodąca pozycja w przemysle

- Wiodąca pozycja w zakresie technologii wspomagających/ i przemysłowych
- Innowacje w MŚP
- Dostęp do finansowania ryzyka

## Wyzwania społeczne

- Zdrowie, zmiany demograficzne, dobrostan; Bezpieczeństwo żywnościowe, zrównoważone rolnictwo i leśnictwo, badania mórz i wód śródlądowych i biogospodarka; Bezpieczna, ekologiczna i efektywna energia; Inteligentny, zielony i zintegrowany transport; Działania w dziedzinie klimatu, środowisko, efektywna gospodarka zasobami i surowce; Europa w zmieniającym się świecie – integracyjne, innowacyjne i refleksyjne społeczeństwa; Bezpieczne społeczeństwa – ochrona wolności i bezpieczeństwa Europy i jej obywateli

Upowszechnianie doskonałości i zapewnienie szerszego uczestnictwa

Nauka z udziałem społeczeństwa i dla społeczeństwa

Wspólne Centrum Badawcze

Europejski Instytut Innowacji i Technologii



## Typy projektów – przykłady

- ✓ projekty badawcze i innowacyjne realizowane w konsorcjach naukowo-przemysłowych we wszystkich trzech filarach tematycznych (Research and innovation actions – RIA)
- ✓ Fast Track to Innovation – projekty innowacyjne realizowane przez konsorcja projektowe, których celem jest komercjalizacja rozwiązania;
- ✓ projekty badawczo-szkoleniowe w zakresie działań Marii Skłodowskiej-Curie (Research and Innovation Staff Exchange – wymiana pracowników pomiędzy instytucjami tworzącymi konsorcjum projektu – przedsiębiorstwami, instytucjami badawczymi)



- ✓ Co do zasady: realizacja projektów badawczych, innowacyjnych w konsorcjach złożonych z co najmniej 3 partnerów z 3 różnych państw członkowskich UE
- ✓ H2020 jest otwarty dla wszystkich, najlepsze projekty będą wybierane w drodze konkursowej
- ✓ podstawowe kryteria oceny: doskonałość, oddziaływanie i implementacja; wymiar europejski
- ✓ Dwuletnie Programy Pracy (zasady, tematyka konkursów, kryteria oceny oraz schematy finansowania)
- ✓ komplementarność interwencji z funduszami polityki spójności



# Portal uczestnika – szukanie konkursu, partnera

ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/applying-for-funding\_en.htm

**RESEARCH & INNOVATION**  
Participant Portal H2020 Online Manual

> H2020 Online Manual > Grants > Applying for funding >

Find a call Find partners Register an organisation Submit a proposal

## Applying for funding

- [Find a call](#)
- [Find partners](#)
- [Register an organisation](#)
- [Submit a proposal](#)

**Navigation Menu:**

- H2020 Online Manual
  - My Area - User account & roles
    - Login with ECAS
    - Roles & access rights
    - Terms and Conditions of Use
  - Grants
    - Applying for funding**
      - Find a call
        - Horizon 2020 structure and budget
        - What you need to know about Horizon 2020 calls
      - Find partners or apply as individual
    - Register in the Beneficiary Register
      - Registration of your organisation
      - LEAR appointment
      - Validation of potential beneficiaries
      - Financial viability check
      - Data update



# Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

IPPT PAN

<http://www.kpk.gov.pl/>





## Samorząd Województwa Mazowieckiego

- wykorzystanie regionów partnerskich i współpracy międzynarodowej samorządu, szczególnie w zakresie klastrów, parków technologicznych do nawiązania kontaktów, poszukiwania partnerów
- listy poparcia, intencyjne, zgodności z inteligentną specjalizacją, priorytetami polityki regionalnej
- sieciowanie na poziomie regionu: przedsiębiorstw i instytucji naukowych, animowanie współpracy, generowanie pomysłów
- wykorzystanie obecności regionu w sieciach, organizacjach regionów (np. ECRN, NEREUS, bioregiony)



***Dziękuję za uwagę***

[www.innowacyjni.mazovia.pl](http://www.innowacyjni.mazovia.pl)

[innowacyjni@mazovia.pl](mailto:innowacyjni@mazovia.pl)