

## Informacje o funduszach strukturalnych, międzynarodowych i krajowych

### Konkursy

1. NCBR ogłosiło nabór w konkursie ARTIQ Centra Doskonałości
2. NCBR ogłosiło nabór w programie Nowe technologie w zakresie energii
3. Nagroda Komisji Europejskiej za innowacje jądrowe (Nuclear Innovation Prize)
4. Granty wewnętrzne wspierające złożenie wniosku w konkursie Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC)

### Komunikaty

1. Europejska Noc Naukowców 2021 (European Researchers' Night 2021)
2. Znajdź partnera do realizacji wspólnych projektów w programie Horyzont Europa
3. Horyzont Europa, EURATOM, European Defence Fund (EDF) – ogłaszane konkursy
4. EURAXESS – granty i stypendia – sierpień 2021 r.

### Szkolenia

1. Harmonogram wydarzeń zewnętrznych

## Konkursy

### 1. NCBR ogłosiło nabór w konkursie ARTIQ Centra Doskonałości

**Cel:** dofinansowanie projektów wspólnego przedsięwzięcia organizowanego przez NCBR i NCN pod nazwą „ARTIQ – Centra Doskonałości AI”, czyli zwiększenie potencjału naukowego i B+R Polski w obszarze sztucznej inteligencji. Cel ten ma być osiągnięty poprzez stworzenie 3 Centrów Doskonałości w obszarze sztucznej inteligencji (CD AI), rozumianych jako wysoko wyspecjalizowane zespoły badawcze działające przy polskich podmiotach, kierowane przez wysokiej klasy naukowców – Liderów – o międzynarodowej renomie i wyróżniającym dorobku naukowym, wdrożeniowym i organizacyjnym.

**Tematyka:** projekty w dziedzinie sztucznej inteligencji.

**Wnioskodawcy:** instytucje hostujące, którymi mogą być: uczelnie; federacje podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki; instytuty naukowe PAN; instytuty badawcze; międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych ustaw działający na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; Centrum Łukasiewicz, instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz; Polska Akademia Umiejętności; inne podmioty prowadzące głównie działalność naukową w sposób samodzielny i ciągły; centra Polskiej Akademii Nauk.

W charakterze Lidera może wystąpić naukowiec spełniający łącznie następujące warunki:

- posiada międzynarodowe doświadczenie i osiągnięcia w zakresie sztucznej inteligencji, w tym sukcesy w komercjalizacji i we współpracy z biznesem,
- uzyskał stopień doktora do 8 lat przed rozpoczęciem naboru,
- dwa lata przed zamknięciem naboru wniosków nie mieszkał, nie pracował i nie studiował w Polsce, a także nie kierował grantem realizowanym w Polsce.

**Dofinansowanie:** projektów w ramach konkursu to 60 mln zł (po 20 mln zł maksymalnie na każde CD AI).

**Okres trwania projektu:** 60 miesięcy.

**Termin składania wniosków:** od 20 września do 20 grudnia 2021 r., godz. 16:00.

Wyniki konkursu – czas od zakończenia naboru wniosków do dnia publikacji list projektów wybranych i niewybranych do dofinansowania to max. 12 miesięcy.

**Miejsce/Sposób składania wniosków:** wyłącznie za pośrednictwem systemu informatycznego LSI. Link do systemu będzie aktywny od 20 września 2021 r.

**Jeden egzemplarz wniosku należy dostarczyć do Działu Projektów Krajowych COP do 10 grudnia 2021 r., godz. 16:00.**

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie NCBR](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**Małgorzata Grudzińska-Gronek**

**Dział Projektów Krajowych Centrum Obsługi Projektów**

**tel. 22 234 13 74, email: [malgorzata.gronek@pw.edu.pl](mailto:malgorzata.gronek@pw.edu.pl)**

---

## 2. NCBR ogłosiło nabór w programie Nowe technologie w zakresie energii

**Cel:** wspieranie neutralności klimatycznej Polski, poprzez wdrożenie rozwiązań podnoszących bezpieczeństwo energetyczne kraju i zwiększających konkurencyjność polskiej gospodarki, co w efekcie powinno się przyczynić do zwiększenia się o 20-50% (w stosunku do poziomu z roku 2020) udziału energii pochodzącej z OZE w ogólnym miksie energetycznym kraju.

Cele szczegółowe:

- C1 wzrost potencjału przemysłu energetyki odnawialnej (w tym prosumenckiej),
- C2 rozwój inteligentnej infrastruktury sieciowej (energetycznej),
- C3 obniżenie emisyjności energetyki poprzez zwiększenie wykorzystania surowców biodegradowalnych oraz produktów odpadowych.

**Tematyka:**

Obszar tematyczny nr **T2 Energetyka wiatrowa na lądzie i na morzu**

T2.1. Energetyka wiatrowa na lądzie,

- T2.1.1. Inteligentna farma wiatrowa,
- T2.1.2. Rozwój technologii utylizacji lub recyklingu komponentów elektrowni wiatrowych.

## T2.2 Morska energetyka wiatrowa,

- T2.2.1. Pierwsza pływająca turbina wiatrowa na Bałtyku.

## Obszar tematyczny nr **T3 Technologie wytwarzania i wykorzystania wodoru**

- T3.1. Zintegrowane systemy procesu elektrolizy wody przeznaczone do produkcji wodoru wykorzystujące energię ze źródeł odnawialnych (biomasa, wiatr lub fotowoltaika) wraz z magazynowaniem wodoru lub wprowadzaniem do gazu ziemnego,
- T3.2. Zgazowanie biomasy leśnej/rolniczej względnie biodegradowalnych odpadów w celu wytworzenia gazu syntezowego możliwego do produkcji wodoru względnie jego pochodnych (metan, metanol amoniak itp.),
- T3.3. Wysokotemperaturowa piroliza metanu i technologie termochemicznego rozkładu wody w celu wytworzenia wodoru,
- T3.4. Konwersja instalacji energetycznych wykorzystujących paliwa konwencjonalne na paliwo wodoronośne (wodór, metanol, amoniak itd.).

## Obszar tematyczny nr **T4 Magazyny energii i mikrosieci energetyczne i ciepłe**

- T4.1. Budowa lokalnych magazynów energii w różnych technologiach, zintegrowanych z OZE,
- T4.2. Budowa energetycznie zintegrowanej mikro-sieci (obszarowa integracja źródeł generacji energii elektrycznej, ciepła i chłodu, z uwzględnieniem różnych technologii magazynowania energii i jej obszarowego bilansowania).

### **Wnioskodawcy:** konsorcja składające się z maksimum 3 podmiotów:

- co najmniej jednego przedsiębiorstwa i co najmniej jednej jednostki naukowej,
- Liderem konsorcjum musi być przedsiębiorstwo.

### **Dofinansowanie:** dla I konkursu to 377,7 mln zł. Kwota ta została podzielona na obszary:

- obszar tematyczny nr T2 Energetyka wiatrowa na lądzie i na morzu – 125,9 mln zł,
- obszar tematyczny nr T3 Technologie wytwarzania i wykorzystania wodoru – 141,2 mln zł,
- obszar tematyczny nr T4 Magazyny energii i mikrosieci energetyczne i ciepłe – 110,6 mln zł.

**Okres trwania projektu:** wynosi max. 77 miesięcy, w tym max. 69 miesięcy na jego realizację przez wykonawcę oraz łącznie max. 8 miesięcy przeznaczone dla NCBR na ocenę raportów.

**Termin składania wniosków:** od 1 września do 30 listopada 2021 r., godz. 16:00.

**Miejsce/Sposób składania wniosków:** wyłącznie w wersji elektronicznej [w systemie LSI](#). (link do systemu będzie aktywny od dnia 1 września 2021 r.)

**Jeden egzemplarz wniosku należy dostarczyć do Działu Projektów Krajowych COP do 19 listopada 2021 r., godz. 16:00.**

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie NCBR](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**Małgorzata Grudzińska-Gronek**  
Dział Projektów Krajowych Centrum Obsługi Projektów  
tel. 22 234 13 74, email: [malgorzata.gronek@pw.edu.pl](mailto:malgorzata.gronek@pw.edu.pl)

---

### **3. Nagroda Komisji Europejskiej za innowacje jądrowe (Nuclear Innovation Prize)**

**Cel:** wyłonienie potencjalnych przełomowych innowacji w zakresie rozwoju produktów i ich łańcuchów dostaw – od badań po rynek.

**Tematyka:** bezpieczeństwo systemów reaktorowych i gospodarka odpadami promieniotwórczymi.

**Wnioskodawcy:** naukowcy, zespoły badawcze i innowatorzy pracujący dla publicznych i prywatnych organizacji lub firm.

**Dofinansowanie:** Komisja Europejska przyznaje nagrodę w 2 kategoriach:

- 1) za innowacje jądrowe w dziedzinie bezpieczeństwa systemów reaktorowych,
- 2) za innowacje jądrowe w gospodarce odpadami promieniotwórczymi.

Wysokość nagrody dla każdej z kategorii wynosi:

- za 1 miejsce: 50 tys. euro,
- za 2 miejsce: 30 tys. euro,
- za 3 miejsce: 20 tys. euro.

Proponowane rozwiązania powinny mieć potencjał rynkowy lub powinny zostać przejęte (lub uznane) przez organy regulacyjne lub organy regulacyjne ds. bezpieczeństwa lub ochrony przed promieniowaniem w celu dalszego rozwoju na potrzeby rynku lub stosowania przez organy regulacyjne.

**Termin składania wniosków:** do 20 października 2021 r., godz. 17:00.

**Miejsce/Sposób składania wniosków:** wnioski składane są w wersji elektronicznej za pośrednictwem systemu informatycznego dostępnego przez [Funding & Tenders Portal](#).

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie EC-Nuclear Innovation Prize](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**dr Aneta Milczarczyk**  
Dział Projektów Międzynarodowych Centrum Obsługi Projektów  
tel. 22 234 14 89, email: [aneta.milczarczyk@pw.edu.pl](mailto:aneta.milczarczyk@pw.edu.pl)

---

## 4. Granty wewnętrzne wspierające złożenie wniosku w konkursie Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC)

**Cel:** wspieranie działań pracowników PW, których celem jest przygotowanie wniosku o grant ERC. Środki mogą być przeznaczone na wynagrodzenie kierownika i wykonawców grantu, przygotowanie opinii wniosku przez eksperta, tłumaczenie i konsultację językową, wyjazd do zagranicznego ośrodka w celu nawiązania współpracy lub skonsultowania wniosku.

**Tematyka:** dowolna dyscyplina naukowa.

**Wnioskodawcy:** pracownicy Politechniki Warszawskiej. Kierownikiem grantu nie może być beneficjent konkursów na projekty badawcze w ramach programu Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza (IDUB), jeśli w projektach tych jako efekt zadeklarowano złożenie wniosku o grant ERC.

**Dofinansowanie:** do 25 tys. zł.

**Okres trwania projektu:** środki z grantu wewnętrznego można wydatkować od dnia zawarcia porozumienia do ostatniego dnia miesiąca, w którym przypada dzień zakończenia naboru we wskazanym we wniosku konkursie ERC.

### Terminy składania wniosków:

I termin: **do 10 września 2021 r.**

II termin: **do 29 października 2021 r.**

**Miejsce/Sposób składania wniosków:** kierownik grantu składa wniosek o grant poparty przez kierownika podstawowej jednostki organizacyjnej według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do Decyzji Rektora PW nr 201/2021 z 3.08.2020. Wniosek należy przekazać w wersji papierowej do Centrum Obsługi Projektów (COP) lub w formie skanu na adres e-mail: [dpm@pw.edu.pl](mailto:dpm@pw.edu.pl).

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie COP](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**Edyta Czerwonka**

**Dział Projektów Międzynarodowych Centrum Obsługi Projektów**

**tel. 22 234 14 80, email: [edyta.czerwonka@pw.edu.pl](mailto:edyta.czerwonka@pw.edu.pl)**

## Komunikaty

### 1. Europejska Noc Naukowców 2021 (European Researchers' Night 2021)

Zachęcamy Państwa do wzięcia udziału w wydarzeniu European Researchers' Night organizowanym w ramach programu Marie Skłodowska-Curie Actions.

European Researchers' Night jest ogólnoeuropejskim wydarzeniem, podczas którego naukowcy, reprezentujący różne dziedziny wiedzy, mają okazję zaprezentować swoje badania szerszej publiczności, ich wpływ na codzienne życie. Celem wydarzenia jest również promocja nauki, zwłaszcza wśród młodych ludzi.

Wydarzenie odbędzie się **24 września 2021 r.** w 29 krajach.

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie European Researchers' Night 2021](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**dr Aneta Milczarczyk**

**Dział Projektów Międzynarodowych Centrum Obsługi Projektów**

**tel. 22 234 14 89, email: [aneta.milczarczyk@pw.edu.pl](mailto:aneta.milczarczyk@pw.edu.pl)**

---

## **2. Znajdź partnera do realizacji wspólnych projektów w programie Horyzont Europa**

Platforma B2Match oferuje łączenie partnerów w ramach konkursów Programu Ramowego Horyzont Europa.

Publikacja profili i planowanie spotkań indywidualnych za pośrednictwem platformy B2Match jest możliwe po zarejestrowaniu się:

- [Rejestracja dla Klastra 2](#) – Kultura, kreatywność i społeczeństwo integracyjne do 5 października 2021 r.
- [Rejestracja dla Klastra 4](#) – Technologie cyfrowe, przemysł i przestrzeń kosmiczna do 21 października 2021 r.

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie KPK](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**dr Aneta Milczarczyk**

**Dział Projektów Międzynarodowych Centrum Obsługi Projektów**

**tel. 22 234 14 89, email: [aneta.milczarczyk@pw.edu.pl](mailto:aneta.milczarczyk@pw.edu.pl)**

---

## **3. Horyzont Europa, EURATOM, European Defence Fund (EDF) – ogłaszane konkursy**

Zachęcamy Państwa do zapoznania się z wykazami aktualnych i planowanych konkursów w ramach programów Horyzont Europa i EURATOM oraz inicjatywy European Defence Fund (EDF), które zostały zamieszczone na stronie COP.

**Szczegółowe informacje:** dostępne są [na stronie COP](#).

**W przypadku pytań prosimy o kontakt:**

**Dział Projektów Międzynarodowych**

**email: [dpm@pw.edu.pl](mailto:dpm@pw.edu.pl)**

---

## 4. EURAXESS – granty i stypendia – sierpień 2021 r.

Na stronie EURAXESS zamieszczono aktualną ofertę grantów i stypendiów dla naukowców na różnym etapie kariery naukowej (sierpień 2021 r.).

Szczegółowe informacje: dostępne są [na portalu EURAXESS](#).

### Szkolenia

#### 1. Harmonogram wydarzeń zewnętrznych

Data	Organizator	Temat
2021-09-14	Krajowy Punkt Kontaktowy – NCBR oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	<a href="#">Programy Horyzont Europa oraz LIFE – oferta po rozszerzeniu Programu LIFE o tematykę Przejścia na czystą energię - webinarium</a>
2021-09-15- 2021-09-17	Komisja Europejska	<a href="#">European Defence Fund (EDF): Information Day &amp; Networking Event</a>
2021-10-19	Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej	<a href="#">Konferencja Interreg 2021-2027 dotycząca kolejnej edycji programów Interreg</a>