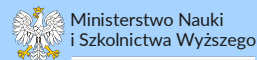




Fundusze Europejskie



e-Granty

Platforma Finansowania Nauki, Badań i Rozwoju

I Posiedzenie Komitetu Sterującego

13.11.2025



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy










Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



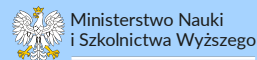
e-Granty

Porządek obrad posiedzenia Komitetu Sterującego 13.11.2025

-  **11:00–11:05** - Otwarcie posiedzenia i zatwierdzenie porządku obrad
dr hab. inż. Jarosław Protasiewicz – Dyrektor OPI PIB, Przewodniczący KS
-  **11:05–11:15** - Powitanie uczestników i wprowadzenie do posiedzenia
prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska – Podsekretarz Stanu, MNiSW
-  **11:15–12:15** - Prezentacja projektu „*e-Granty: Platforma finansowania nauki, badań i rozwoju*”
dr inż. Piotr Sobecki – Kierownik projektu
-  **12:15–12:30** - Struktura zarządzania projektem oraz rola KS i Rady Konsultacyjnej
Marek Michajłowicz – Zastępca Dyrektora ds. Rozwoju Oprogramowania, OPI PIB
-  **12:30–13:20** - Dyskusja
-  **13:20–13:30** - Podsumowanie i zakończenie posiedzenia
dr hab. inż. Jarosław Protasiewicz, Marek Michajłowicz
-  **13:30–14:00** - Lunch



Fundusze Europejskie



e-Granty

Platforma Finansowania Nauki, Badań i Rozwoju

Prezentacja Projektu

dr inż. Piotr Sobecki

Kierownik Projektu e-Granty

Kierownik Działu Rozwoju Oprogramowania Biznesowego OPI PIB



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



85 milionów zł z Funduszy Europejskich



Źródło finansowania:

Program Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027. FERC.02.01.
Współfinansowanie krajowe z budżetu państwa.



Kwota dofinansowania:

85 728 371,40 zł



Planowany okres realizacji projektu:

październik 2025 r. – wrzesień 2028 r.

Lider:





Partnerzy:




Czym są e-Granty?




- **e-Granty** to nowoczesna platforma cyfrowa do obsługi grantów naukowych i badawczo-rozwojowych.
- Zastąpi ona wiele rozproszonych systemów informatycznych, takich jak OSF, systemy NAWA i NCBR, które dziś działają osobno i nie współpracują ze sobą.
- Platforma **e-Granty** połączy wszystkie kluczowe procesy w jednym miejscu.
- Ułatwi życie użytkownikom, a państwu pozwoli lepiej zarządzać środkami publicznymi.
- **Autonomia procesów, wspólna infrastruktura.**



Uzyskanie grantów badawczych w Polsce wiąże się dziś z różnorodnymi procedurami i rozproszonymi systemami informatycznymi. Projekt e-Granty ma to zmienić. Jego cele to ujednolicenie, uproszczenie i pełna cyfryzacja procesu aplikowania o środki na badania, a także wymiana dobrych praktyk między instytucjami.

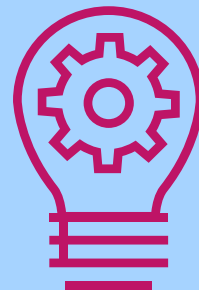


dr inż. Marcin Kulasek
Minister nauki i szkolnictwa wyższego

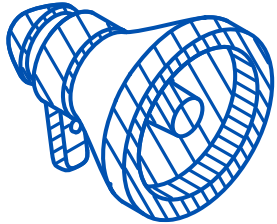


Autonomia interesariuszy

- Możliwe zachowanie specyfiki procesów każdej agencji
- Wspólne komponenty danych i procesów
- Możliwość konfigurowania modułów pod potrzeby instytucji
- Centralna baza danych zapewniająca spójność



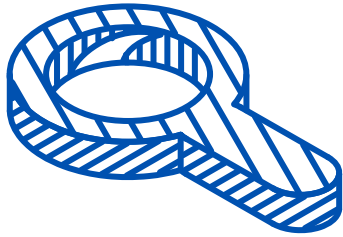
Dlaczego to ważne?



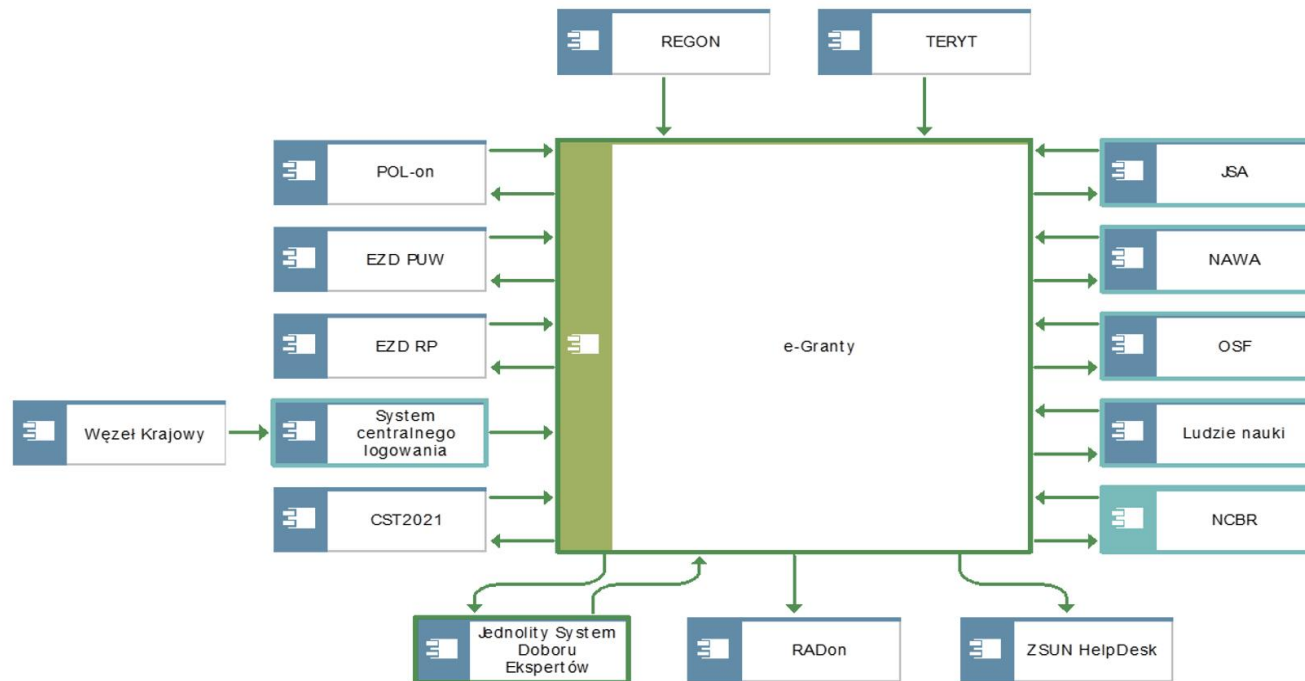
- Rozwiążemy kluczowe problemy użytkowników systemów grantowych poprzez:
 - **Łatwy dostęp do informacji** – szybkie wyszukiwanie i filtrowanie konkursów,
 - **Wspólny kalendarz konkursów** – wszystkie daty w jednym miejscu.
 - **Jednolite doświadczenie użytkownika** - wspólny interfejs, schematy powiadomień, standardowy sposób wysyłki
- Uproszczenie, przyspieszenie i elastyczność obsługi konkursów:
 - **Szybkie uruchamianie nowych naborów** – ograniczenie kosztów zmian w systemach IT,
 - **Wspólne moduły funkcjonalne** – gotowe, konfigurowalne elementy do obsługi różnych konkursów.
- Wnioskodawcy nie będą musieli korzystać z kilku różnych systemów.
- Proces wnioskowania i rozliczenia będzie przebiegał w całości online.

e-Granty

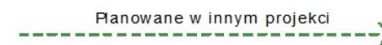
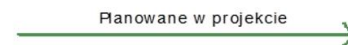
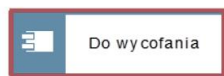
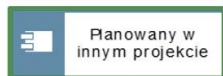
wsparcie na każdym etapie procesu grantowego



1. Obsługa wszystkich typów naborów: krajowych, międzynarodowych i współfinansowanych z UE.
2. Ocena i monitorowanie projektów:
 - Baza Ekspertów oraz Jednolity Dobór Ekspertów i Recenzentów;
 - Ochrona przed plagiatami poprzez integrację z Jednolitym Systemem Antyplagiatowym;
 - Zapobieganie nadużyciom:
 - wykrywanie konfliktów interesów,
 - walidacja krzyżowa,
 - eliminacja „spółdzielni grantowych”.
3. Nowoczesne e-usługi – prosta komunikacja beneficjentów z administracją (A2C) i biznesem (A2B).

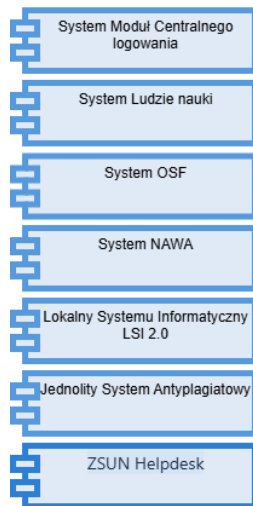


Legenda

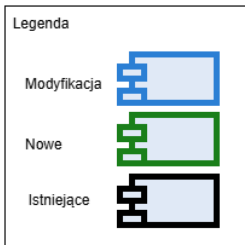
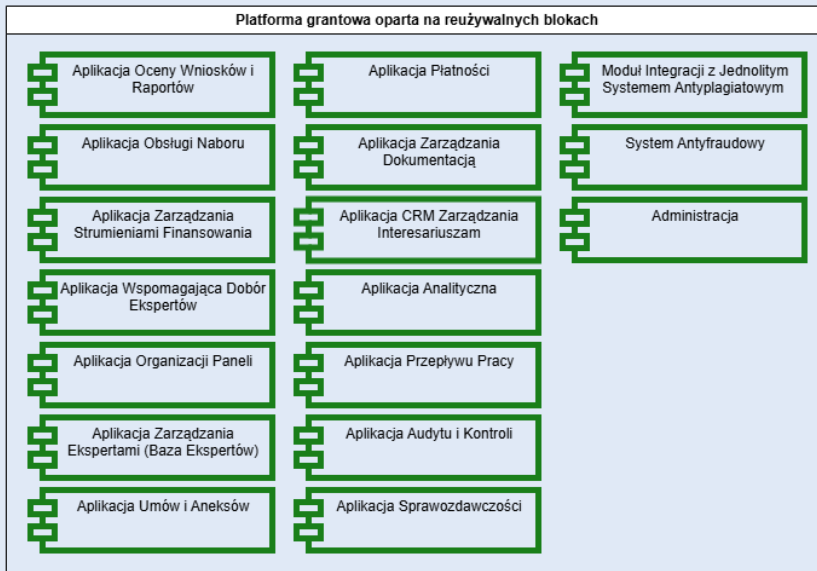
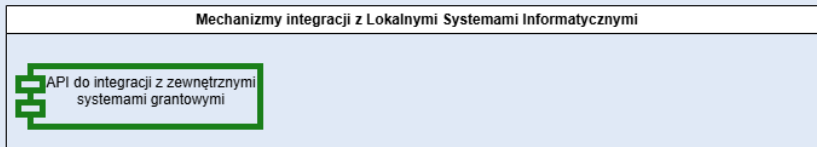
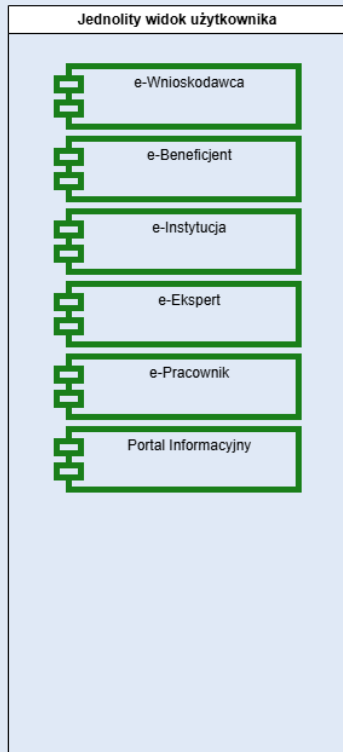


E-usługi platformy e-Granty

E-usługa	Typ	Dla kogo	Zakres
E-wniosek o dofinansowanie	A2C, A2B	Wnioskodawcy	Kompletny proces od złożenia do decyzji.
E-recenzja	A2B, A2C	Eksperti / Recenzenci	Zlecenie, wykonanie, akceptacja/odrzućenie recenzji.
E-umowa	A2B, A2C	Beneficjenci	Zawarcie i obsługa umowy oraz aneksów.
E-rozliczenie	A2B, A2C	Beneficjenci	Wnioski o płatność i wypłaty środków (UE).
E-sprawozdawczość	A2B, A2C	Beneficjenci / Instytucje	Raporty okresowe/końcowe/trwałości + ocena.
E-nadużycia	A2A	Instytucje publiczne	Anty-plagiat i anty-fraud (min. wykrywanie podwójnego finansowania).
E-raportowanie	A2A	Instytucje publiczne	Raporty dla nadzoru/monitoringu i kontroli.



e-Granty



e-Granty

jedna, nowoczesna, transparentna i efektywna platforma grantowa

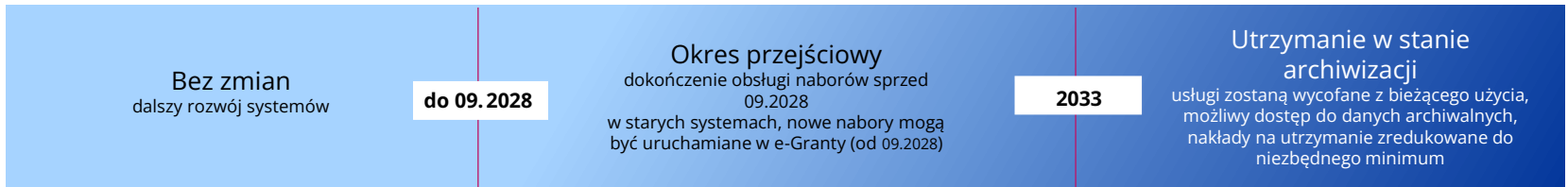
- Oszczędności, uproszczenia, lepsze zarządzanie środkami publicznymi
- Wsparcie naukowców, instytucji i ekspertów
- Wiarygodność i zaufanie społeczne



Co dalej?



Dotychczasowe systemy – OSF, NAWA, NCBR



Kamienie Milowe 2026

Oznaczenie	Kamień milowy	Planowany termin osiągnięcia
KM1	Opracowanie koncepcji biznesowo-technicznej Definicja założeń systemu oparta na wymaganiach realizowanych w ramach obecnie funkcjonujących systemów grantowych, struktury technicznej oraz strategii wdrożenia.	27.02.2026
KM2	Analiza potrzeb użytkowników Badanie grup docelowych i ich preferencji, pozwalające na optymalne dostosowanie funkcjonalności systemu i weryfikację koncepcji biznesowej z KM1.	31.08.2026






Kamienie Milowe 2027

Oznaczenie	Kamień milowy	Planowany termin osiągnięcia
KM3	Integracja systemowa Wdrożenie mechanizmów wymiany danych z systemami zewnętrznymi, zapewniających pełną interoperacyjność.	01.02.2027
KM4	Prototyp systemu (MVP) Opracowanie działających modułów platformy i kluczowych komponentów użytkowych.	02.08.2027
KM5	Badania UX/UI i zgodność z WCAG Testy użyteczności prototypu systemu wśród grup docelowych, dostosowanie interfejsu do standardów dostępności.	30.11.2027

Kamienie Milowe 2028

Oznaczenie	Kamień milowy	Planowany termin osiągnięcia
KM6	Test prywatności Weryfikacja zgodności platformy z wymogami ochrony danych osobowych i regulacjami prawnymi.	25.02.2028
KM7	Wersja pre-produkcyjna Finalna weryfikacja systemu przed wdrożeniem, testy stabilności i przygotowanie środowiska produkcyjnego.	31.05.2028
KM8	Modyfikacja systemu NCBR Integracja istniejących rozwiązań NCBR z nową platformą e-Granty.	31.05.2028
KM9	Infrastruktura IT Zakup i konfiguracja niezbędnego sprzętu oraz środowiska do uruchomienia systemu.	31.05.2028
KM10	Testy UX/UI Finalna walidacja intuicyjności i użyteczności systemu przed wdrożeniem.	25.08.2028
KM11	Testy zgodności z WCAG Ocena dostępności systemu dla użytkowników zgodnie ze standardami dostępności cyfrowej.	25.08.2028
KM12	Testy bezpieczeństwa Weryfikacja odporności systemu na zagrożenia oraz potencjalne incydenty bezpieczeństwa.	25.08.2028
KM13	Testy wydajnościowe Analiza obciążenia systemu oraz optymalizacja jego pracy pod kątem dużej liczby użytkowników.	25.08.2028
KM14	Pełne wdrożenie platformy e-Granty Zakończenie wszystkich prac technicznych i organizacyjnych, udostępnienie systemu użytkownikom końcowym.	15.09.2028

Kluczowe ryzyka projektu e-Granty

Obszar ryzyka	Poziom ryzyka	Wnioski (skutek potencjalny)	Działania zapobiegawcze / minimalizujące
Brak kompatybilności z istniejącymi systemami IT	 Wysoki	Problemy integracyjne mogą opóźnić wdrożenie i wpłynąć na jakość danych.	Audyt kompatybilności, testy integracyjne, zarządzanie wersjami.
Spadek akceptacji użytkowników (UX/UI)	 Średni	Niezadowolenie użytkowników i niższe wykorzystanie systemu.	Testy UX, iteracyjne projektowanie, feedback użytkowników.
Niepewność regulacyjna (zmiany przepisów)	 Niski	Zmiany mogą wymusić modyfikacje w projekcie.	Monitorowanie prawa, elastyczne projektowanie, konsultacje.
Brak wspólnej wizji między instytucjami (ION)	 Średni	Niespójność w procesach grantowych.	Regularne spotkania, dokumentowanie procesów, wczesne konsultacje.
Brak efektywnej współpracy między Partnerami	 Niski	Ryzyko rozbieżności i opóźnień w dużych projektach.	Metodyki Agile/PRINCE2, regularne spotkania, Komitet Sterujący, koordynatorzy.



Fundusze Europejskie



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego



e-Granty

Struktura Zarządzania Projektem

Rola Komitetu Sterującego i Rady Konsultacyjnej Projektu

Marek Michajłowicz

Z-ca Dyrektora OPI PIB ds. rozwoju oprogramowania



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Struktura Zarządzania Projektem

■ Struktura zarządzania

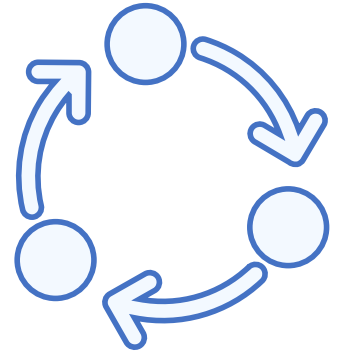
- **Komitet Sterujący** – główny organ nadzorczy i decyzyjny projektu.
- **Rada Konsultacyjna** – ciało doradcze i opiniujące.
- **Zespół Projektowy** – realizacja zadań operacyjnych.

⑩ Partnerzy projektu:

- OPI PIB (lider),
- NCBR (partner),
- MNiSW (partner).

■ Tryb pracy

- Spisany w ramach regulaminów dla każdego z gremiów.
- Posiedzenia co najmniej raz na kwartał (stacjonarnie, zdalnie lub hybrydowo).
- Decyzje podejmowane zwykłą większością głosów.
- Możliwość głosowania obiegowego.

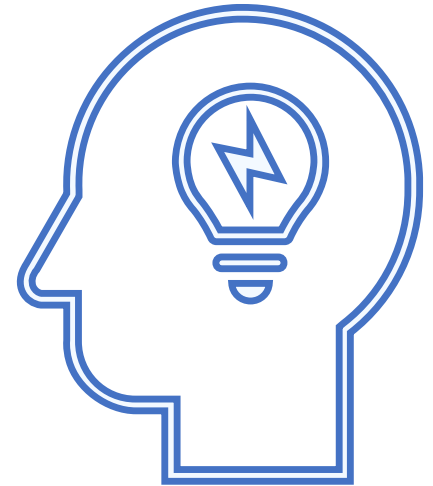


Metodyka Zarządzania Projektem

Projekt realizowany zgodnie z PRINCE2 Agile – połączenie strukturalnego nadzoru (PRINCE2) z elastycznością iteracyjnego podejścia (Agile).

Umożliwia:

- jasny podział etapów i produktów,
- stopniowe dostarczanie funkcjonalności w oparciu o priorytety,
- pełną zgodność z wymogami projektu.



Rola Komitetu Sterującego

Komitet Sterujący jest głównym organem nadzoru strategicznego nad projektem e-Granty, odpowiedzialnym za:

- nadzór nad realizacją umowy o partnerstwie i dofinansowanie,
- kontrolę zgodności działań z harmonogramem, zakresem i budżetem,
- opiniowanie i zatwierdzanie dokumentów strategicznych,
- monitorowanie postępu rzeczowego i finansowego projektu,
- nadzór nad zarządzaniem ryzykiem,
- uzgadnianie decyzji strategicznych z zespołem projektowym.

Skład Komitetu: 6 członków – po 2 przedstawicieli z każdej instytucji (OPI PIB, NCBR, MNiSW).

Przewodniczący: Dyrektor OPI PIB.

Zastępca Przewodniczącego: wybierany spośród członków KS.

Sekretarz KS: pracownik OPI PIB (bez prawa głosu).



Rola Rady Konsultacyjnej Projektu

Organ **doradczy i opiniujący** wobec Komitetu Sterującego – bez kompetencji decyzyjnych.
Celem Rady jest zapewnienie szerokiej konsultacji między interesariuszami systemu finansowania nauki i badań.

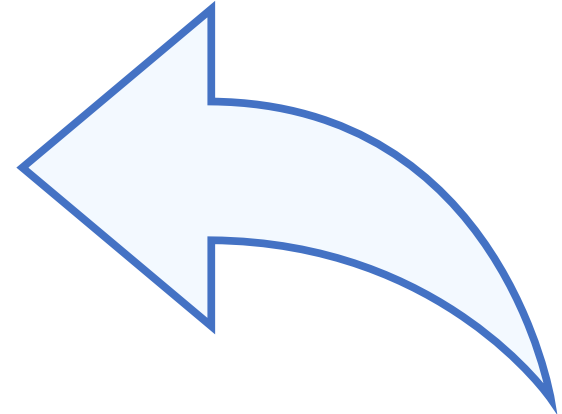
Skład Rady Konsultacyjnej:

Przedstawiciele instytucji:

- OPI PIB, NCBR, MNiSW,
- NCN, NAWA, ABM, FNP,
- KRASP, FAA, FRSE, MF,
- inni koordynatorzy merytoryczni partnerów.

Zadania Rady Konsultacyjnej:

- opiniowanie wybranych założeń i materiałów,
- zgłaszanie potrzeb użytkowników końcowych,
- przekazywanie informacji zwrotnych z pilotażu i eksploatacji,
- wspieranie upowszechniania rezultatów projektu w środowisku naukowym i administracji.





Fundusze Europejskie

Dziękuję za uwagę

dr inż. Piotr Sobecki

Kierownik Projektu e-Granty

Kierownik Działu Rozwoju Oprogramowania Biznesowego

Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy

piotr.sobecki@opi.org.pl



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy

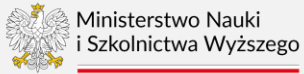


Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dla kogo tworzymy e-Granty?



Polityka naukowa oraz wsparcie
naukowców i jednostek
badawczych



Finansowanie badań stosowanych
i innowacji w oparciu
o fundusze UE



Finansowanie
badań podstawowych



Wspieranie
umiędzynarodowienia
polskiej nauki

NAZWA	OPIS FUNKCJONALNY
Portal Informacyjny	Publiczna lista naborów, wyszukiwarka możliwości finansowania, wyszukiwarka partnera do projektu
e-Wnioskodawca	Portal składania wniosków, monitorowania statusu i komunikacji z instytucjami
e-Expert	Portal dla ekspertów agregujący istotne usługi i informacje z perspektywy eksperta, np. do zarządzania zleceniami oceny, umowami, płatnościami i interakcji z panelami oceniającymi
e-Beneficjent	Portal dla beneficjentów agregujący usługi istotne z perspektywy beneficjenta np. składanie raportów, komunikacja z instytucją, podpisane umowy, korespondencja
e-Pracownik	Portal dla pracownika agregujący istotne usługi i informacje z perspektywy pracownika. Np. zarządzanie zadaniami (np. ocena wniosku), wnioskami, projektami, umowami a także komunikacją z interesariuszami
e-Instytucja	Portal dla organizacji , które są wnioskodawcami i beneficjentami oferujący usługi dla instytucji

Aplikacje Bazowe

NAZWA	OPIS FUNKCJONALNY
Aplikacja Zarządzania Strumieniami Finansowania	Zarządzanie wszystkimi strumieniami finansowania, z możliwością uruchamiania naborów na podstawie specyfikacji (konfiguracji) w kontekście zdefiniowanych strumieni i programów finansowania.
Aplikacja Zarządzania Dokumentacją	System zarządzania dokumentacją spraw, ekspertów, wniosków i audytów
Aplikacja Przepływu Pracy	System przepływu pracy wspomagający procesy biznesowe umożliwiając śledzenie i obsługę zadań

NAZWA	OPIS FUNKCJONALNY
Aplikacja Organizacji Paneli	Narzędzie do tworzenia, organizacji i zarządzania panelami oceniającymi z możliwością przypisania ekspertów
Aplikacja Umów i Aneksów	System zarządzania umowami i aneksami, z: archiwizacją, wnioskami o zmianę, śledzeniem zmian w czasie
Aplikacja Obsługi Naboru	Wsparcie procesu naboru, automatyzacja obsługi przyjmowania i weryfikacji wniosków, etapowanie naborów oraz rozstrzygnięć wraz z publikowaniem list rankingowych. Umożliwia planowanie terminów związanych z etapami procesu.
Aplikacja Oceny Wniosków i Raportów	Narzędzie do zarządzania procesem oceny wniosków i raportów z możliwością współpracy
Aplikacja Sprawozdawczości	Monitorowanie realizacji projektów z możliwością raportowania i oceny postępów
Aplikacja Audytu i Kontroli	Narzędzie do przeprowadzania audytów wewnętrznych i zewnętrznych oraz zgodności

Wykrywanie nadużyć

ETAP	NARZĘDZIE / OBSZAR	OPIS FUNKCJONALNY
Pre-award ocena wniosków	Weryfikacja formalna	Automatyczne sprawdzanie zgodności danych z rejestrami (KRS, REGON, ORCID, listy sankcyjne, EDES). Wykrywanie ukrytych powiązań.
	System Antyplagiatowy	Automatyczna weryfikacja pod kątem plagiatów i recyklingu treści. Analiza semantyczna wniosków (NLP) i porównanie z bazami publikacji oraz historycznymi aplikacjami.
	Analiza konfliktów interesów	Mapowanie powiązań osób i instytucji, ujawnianie niezgłoszonych relacji (np. współautorstwo, zależności rodzinne, partnerstwa konsorcyjne).
Post-award realizacja i rozliczenia	System Antyfraudowy	Ciągła analiza dokumentów finansowych. Wykrywanie duplikacji faktur, podwójnych płatności, zawyżania kosztów, wydatków niekwalifikowalnych.

Rejestracja i Rekrutacja, Baza Ekspertów Dobór Ekspertów

NAZWA	OPIS FUNKCJONALNY
Aplikacja Zarządzania Ekspertami (Baza Ekspertów)	System rejestracji, rekrutacji i przeglądania profili ekspertów z informacjami o specjalizacji i doświadczeniu
Aplikacja Wspomagająca Dobór Ekspertów	Aplikacja wspierająca wybór i przypisanie ekspertów do oceny wniosków, uwzględniająca ich kompetencje i dostępność

Aplikacje Wspomagające

NAZWA	OPIS FUNKCJONALNY
Aplikacja Płatności	System do zarządzania płatnościami związanymi z: realizacją projektów i pracą ekspertów
Aplikacja CRM Zarządzania Interesariuszami	CRM do zarządzania relacjami z interesariuszami , głównie: ekspertami, beneficjentami i wnioskodawcami
Aplikacja Analityczna	Platforma analityczna do raportowania, analizy finansowej i monitorowania wskaźników KPI
e-HelpDesk	Zgłaszanie incydentów