



Działania Departamentu Innowacji i Rozwoju Ministerstwa Edukacji i Nauki

IX posiedzenie Rady Głównej Nauki i Szkolnictwa Wyższego



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Program Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027

722 mln Euro w ramach Priorytetu I – Umiejętności oraz Priorytetu III – Dostępność i usługi dla osób z niepełnosprawnościami

Wsparcie za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju:

- dostosowanie oferty podmiotów systemu szkolnictwa wyższego do potrzeb rozwoju gospodarki oraz zielonej i cyfrowej transformacji (Priorytet I Umiejętności)
- rozwój oferty uczelni w zakresie uczenia się osób dorosłych (Priorytet I Umiejętności)
- zapewnienie osobom z grup defaworyzowanych możliwości skorzystania z oferty szkolnictwa wyższego (Priorytet III Dostępność)

Wsparcie MEiN w projektach niekonkurencyjnych:

- wsparcie uczestnictwa wybitnie uzdolnionych studentów w międzynarodowych konkursach, zawodach, konferencjach
- rozwój kwalifikacji i kompetencji kadry zarządzającej, administracyjnej, dydaktycznej, naukowej podmiotów systemu szkolnictwa wyższego i nauki
- wsparcie cyfryzacji procesu kształcenia w uczelniach

Program Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027

DZIAŁANIA DLA STUDENTÓW:

- tworzenie nowych kierunków studiów lub modyfikacja istniejących programów kształcenia – we współpracy z pracodawcami i podmiotami funkcjonującymi w otoczeniu społeczno-gospodarczym, przy uwzględnieniu wyzwań rozwojowych oraz potrzeb regionalnych rynków pracy (kierunki zamawiane, studia dualne itp.)
- zaangażowanie praktyków do prowadzenia zajęć
- atrakcyjne programy stażowe, wizyty studyjne, zajęcia projektowe itp.
- zajęcia dodatkowe przygotowujące do egzaminów specjalistycznych
- działania podnoszące kompetencje kadry akademickiej

DOSTĘPNOŚĆ:

- ciąg dalszy Uczelni dostępnej
- działania redukujące rezygnację studentów ze studiów

WSPARCIE DLA OSÓB DOROSŁYCH

(tzw. trzecia misja uczelni):

- krótkie, bardziej elastyczne i odpowiadające na oczekiwania pracodawców formy doszkalające, np. kursy, szkolenia, nakierowane na:
 - dostosowanie kwalifikacji/kompetencji do potrzeb rynku pracy – przekwalifikowanie się (reskilling)
 - wypełnienie luk w umiejętnościach (skills gap)
 - kształcenie kadr na potrzeby m. in. zielonej gospodarki (green skills)

DZIAŁANIA DLA KADRY AKADEMICKIEJ:

- staże, w tym staże zagraniczne
- wizyty studyjne, w tym zagraniczne
- kursy, szkolenia itp.



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027

Priorytet 1. Wsparcie dla przedsiębiorców

Wsparcie modułowe - dostosowane do potrzeb przedsiębiorcy

- Moduł obowiązkowy: B+R (obligatoryjny dla dużych przedsiębiorców)
lub
Wdrożenie innowacji

- Moduły fakultatywne: Infrastruktura B+R
Cyfryzacja
Zazielenienie przedsiębiorstw
Kompetencje
Internacjonalizacja

Alokacja: 4,4 mld EUR (ok. 20,5 mld zł) – w tym 1,95 mld EUR dla NCBR



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027

Priorytet 2. Środowisko sprzyjające innowacjom



Alokacja: ok. 2,7 mld EUR (12,5 mld zł) (→ 45% tej kwoty to nakłady na B+R)
– w tym 430 mln EUR dla NCBR

Polityka Naukowa Państwa

- Rada Ministrów przyjęła dokument strategiczny pn. Polityka Naukowa Państwa 19 lipca 2022
- Polityka naukowa państwa wskazuje priorytety w zakresie funkcjonowania systemu szkolnictwa wyższego i nauki, opracowanym na podstawie art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
- Celem PNP jest stworzenie warunków do prowadzenia badań naukowych oraz prac rozwojowych i ułatwienie dostępu do wysokiej jakości kształcenia przyszłych pokoleń. Priorytety określone w dokumencie będą miały również przełożenie na synergię i rozwój współpracy międzynarodowej w systemie szkolnictwa wyższego i nauki.
- Polityka Naukowa Państwa stanowi podstawę do realizacji programów strategicznych i rozwojowych państwa. Będzie promować rolę nauki i szkolnictwa wyższego, co przyczyni się do podniesienia ich prestiżu i zwiększenia zaufania społecznego do wyników badań naukowych
- <https://www.gov.pl/web/edukacja-i-nauka/polityka-naukowa-panstwa-przyjeta-przez-rade-ministrow>



Rozwój systemów szkolnictwa wyższego i nauki

Dalszy rozwój najważniejszych systemów:

- **Jednolity System Antyplagiatowy (JSA)**

W latach 2023-24 OPI planuje przeprowadzić modernizację i rozbudowę systemu wprowadzając zupełnie nowe funkcjonalności. W związku z tym zakładane są następujące cele:

- wprowadzenie nowych rozwiązań opartych na metodach komputerowej wizji i uczenia głębokiego,
- odświeżenie i uproszczenie wyglądu systemu odpowiadające na oczekiwania użytkowników.
- Zintegrowany System Informacji o Szkolnictwie Wyższym i Nauce POL-on (POL-on)
- Obsługa Strumieni Finansowania Zintegrowany System Usług dla Nauki (ZSUN/OSF)

System POL-on 2.0 – Niektóre planowane zmiany w ustawie *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*

- Wyłączenie obowiązku sprawdzania prac dyplomowych oraz pisemnych rozpraw doktorskich zawierających informacje podlegające ochronie na podstawie przepisów o ochronie informacji niejawnych ze sprawdzania ich z wykorzystaniem JSA;
- Brak konieczności posiadania identyfikatora ORCID;
- Rozszerzenie zakresu zbierania informacji w wykazie studentów, doktorantów i pracowników o dane o posiadaniu statusu uchodźcy;
- Wprowadzenie powszechnego dostępu do danych o osiągnięciach naukowych i artystycznych doktorantów;
- Rozszerzenie dostępu do danych z Systemu POL-on dla ZUS;
- Zbieranie informacji od uczelni o posiadaniu „Planu na rzecz równości płci”;
- Rozszerzenie i doprecyzowanie monitoringu karier absolwentów – rozszerzenie źródeł danych (KRUS, NAWA, SIO i Centralny Rejestr Podmiotów – Krajowej Ewidencji Podatników), wydłużenie okresu monitorowania z 5 do 10 lat;
- Wprowadzenie, na potrzeby statystyki publicznej, gromadzenia przez uczelnie i szkoły doktorskie informacji o kraju uzyskania świadectwa dojrzałości lub jego odpowiednika, jeżeli świadectwo zostało uzyskane poza Polską.



System POL-on 2.0 – wybrane planowane wdrożenia

- Moduł Inwestycje – przebudowa; dostosowanie do obecnych wymagań;
- Wykaz studentów – zmiana obsługi studiów wspólnych wynikająca z nowelizacji rozporządzenia;
- Moduł kierunki studiów - obsługa przypadków, dla których nie można określić właściwej podstawy prawnej prowadzenia studiów na kierunku (wprowadzenie technicznej podstawy prawnej „Brak dokumentu);
- Udostępnienie bankom możliwości weryfikacji danych studentów i doktorantów wnioskujących o kredyt;
- Wyświetlanie informacji o nadanych kategoriach naukowych uczelniom i instytucjom naukowym;
- Uwzględnienie walidacji dotyczących przyznanych kategorii naukowych zamiast uprawnień do nadawania stopnia w studiach na kierunku;
- Przygotowanie ankiety EN-1 o kandydatach i przyjętych na studia za rok 2022 (w POL-on 2.0);
- Rozbudowa systemu Pomocy POL-on: dodanie automatycznego asystenta;

Ekonomiczne Losy Absolwentów

- **24.11.2022 r.** uruchomienie jesiennej odsłony 7 edycji ELA – rozszerzony zakres prezentowanych danych
- 1. Opis sytuacji zawodowej i edukacyjnej studentów
 - 1) aktywności studentów na rynku pracy na kolejnych latach studiów, 2) rynekopracowym uwarunkowaniom modyfikacji ścieżek kształcenia studentów oraz 3) porównaniu rezultatów na rynku pracy osiąganych po dropoutcie i po uzyskaniu dyplomu.
- 2. Opis aktywności zawodowych i procesów kształcenia doktorantów

Zagadnienia z tej sekcji są w całości nowym produktem systemu ELA

- 3. Wsparcie informacyjne uczelni aplikujących do rankingów międzynarodowych.

W systemie ELA udostępniane są od jesiennej jej odsłony 2022 roku informacje potrzebne do aplikacji w rankingach międzynarodowych przedstawione w postaci zintegrowanych wskaźników gotowych do wprowadzenia do formularzy rankingowych.



Programy i przedsięwzięcia

■ Doktorat wdrożeniowy

- Środki przekazane w lata 2017-2022 na realizację programu Doktorat wdrożeniowy (stan na 31.10.2022 r.)

- Łącznie – 286 872 576,89 zł
- I edycja – 48 475 300,04 zł
- II edycja – 61 090 500,54 zł
- III edycja – 68 690 733,41 zł
- IV edycja – 76 893 954,09 zł
- V edycja – 31 722 088,81 zł

- W trakcie VI edycja konkursu, trwa procedowanie umów (438 wniosków poprawnie zweryfikowanych)

■ Dydaktyczna Inicjatywa Doskonałości

- IV edycje przedsięwzięcia, co roku MEiN przekazuje 15 mln zł za wsparcie 15 uczelni zawodowych

