

- Ludzie Nauki 2.0. to projekt opracowywany przez Centrum Transformacji Cyfrowej Ministerstwa Edukacji i Nauki.
- Projekt zakłada utworzenie wizytówki polskiego naukowca zasilanej automatycznie danymi gromadzonymi na potrzeby innych procesów.
- System ma prezentować jedynie dane potwierdzone przez państwowe rejestry oraz – docelowo - repozytoria zagraniczne.
- System ma służyć polskim naukowcom poprzez możliwość wykorzystania profilu w procesach, w których biorą udział.
- System ma być też wizytówką polskiej nauki na arenie międzynarodowej.



slido



**Jakie znasz systemy zapewniające dostęp do otwartej nauki? /
What systems do you know to ensure access to open science?**

Ludzie Nauki 2.0. a otwarta nauka

- Projekt Ludzie Nauki 2.0. zakłada w pierwszej kolejności wykorzystanie zasobów systemów PBN i BWN
- W PBN znajduje się obecnie łącznie blisko 1,5 mln publikacji, z czego ponad 300 tys. jest w otwartym dostępie, co stanowi blisko 14% zawartości bazy
- W BWN zgromadzonych jest blisko 700 tys. publikacji z lat 2017-2021, z czego blisko aż 220 tys. jest w otwartym dostępie, co stanowi 32% zawartości bazy
- PBN posiada odwołania (podlinkowanie) do miejsca, w którym publikacja jest możliwa do pobrania i zapoznania się z nią
- Ludzie Nauki 2.0. mają zawierać interfejsy do ich przeglądania

POLON

PBN

BWNP



LUDZIE
NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Potencjał danych – lata 2017-2021

- Blisko 700 tys. Publikacji (1/3 w otwartym dostępie)
- Ponad 26 tys. projektów naukowych
- Blisko 10 tys. praw ochronnych
- Ponad 50 tys. osiągnięć artystycznych
- Dane 95 tysięcy naukowców i 12,5 tysiąca doktorantów
- Ponad 600 uczelni i instytucji naukowych



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki na tle międzynarodowym

- Brazylia
- Czarnogóra (E-CRIS.CG)
- Czechy (IS VaVai)
- Estonia (Estonian RIS)
- Finlandia (research.fi)
- Francja (ScanR)
- Gruzja (openscience.ge)
- Holandia (NARCIS)
- Islandia
- Łotwa (Science Latvia)
- Macedonia Północna (E-CRIS.MK)
- Norwegia (CRISTIN)
- Peru (PeruCRIS)
- Portugalia (ciencavitae)
- Słowacja (SKRIS)
- Słowenia (SICRIS)
- Szwajcaria (aramis)
- Szwecja (SWECRIS)
- Węgry (MTMT)
- Wielka Brytania (Gate to Research)

20 krajów z działającym systemem informacji naukowej



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki na tle międzynarodowym

- 7 kolejnych krajów – w fazie przygotowywania:
 - 1) Austria – prace nad koncepcją
 - 2) Chorwacja (CroRIS) – w trakcie budowy
 - 3) Hiszpania (Hercules) – w trakcie budowy
 - 4) Izrael (Isreali National CRIS) – w trakcie budowy
 - 5) Nowa Zelandia - prace nad koncepcją
 - 6) Turcja (GCRIS) – w trakcie budowy
 - 7) Ukraina – prace nad koncepcją



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – potencjał

System Ludzie Nauki, z prezentowaną wcześniej liczbą rekordów ma szansę stać się jednym z największych działających obecnie systemów informacji naukowej typu CRIS.

Największe bazy danych:

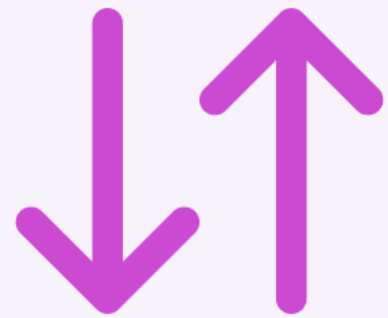
- 1) NARCIS (Holandia)
- 2) CRISTIN (Norwegia)
- 3) IS VaVal (Czechy)



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki



**Twoim zdaniem systemy zapewniające dostęp do otwartej nauki powinny: /
In your opinion, systems that provide access to open science should:**

Ludzie Nauki – podstawowe zastosowania:

- 1) Otwieranie i upowszechnianie danych dot. naukowców i ich osiągnięć
- 2) Odciążenie administracyjne naukowców poprzez zastosowanie zasad interoperacyjności i reużywalności danych.
- 3) Naukowiec uzyska prostą i czytelną prezentację swojego dorobku naukowego, a także podsumowanie swojej kariery
- 4) Możliwość porównywania naukowców pod względem obiektywnych powszechnie stosowanych wskaźników i wyszukiwania osób spełniających określone kryteria.
- 5) Fundament do nowego doboru recenzentów



**LUDZIE
NAUKI**



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – przykład zastosowania:

1) Otwieranie i upowszechnianie danych dot. naukowców i ich osiągnięć

Baza zapewniająca dostęp do zweryfikowanych danych, a także treści samych publikacji w jednym miejscu.

Intuicyjny i prosty interfejs.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – podstawowe zastosowania:

2) Odciążenie administracyjne naukowców poprzez zastosowanie zasad interoperacyjności i reużywalności danych.

Naukowiec będzie mógł wykorzystać swój profil np. w procesie wnioskowania o granty. Zamiast wypełniać ponownie cały swój dorobek, zamieści link do swojego profilu. Naukowiec będzie mógł oznaczyć w swoim profile najbardziej doniosłe – jego zdaniem – osiągnięcia.

Badana jest możliwość wykorzystania profilu w procesach związanych z awansem naukowym – na analogicznych zasadach jak wyżej.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – podstawowe zastosowania:

3) Naukowiec uzyska prostą i czytelną prezentację swojego dorobku naukowego, a także podsumowanie swojej kariery

Naukowiec będzie mógł w prosty sposób chwalić się swoim dorobkiem naukowym. Każdy będzie mógł sprawdzić osiągnięcia naukowca np. przed rozmową.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – podstawowe zastosowania:

4) Możliwość porównywania naukowców pod względem obiektywnych powszechnie stosowanych wskaźników i wyszukiwania osób spełniających określone kryteria.

Projekt zakłada przeprowadzenie badań związanych z zastosowaniem obiektywnych wskaźników do porównywania naukowców (np. H-index).

Każdy będzie mógł wyszukać najlepiej pozycjonowanych w danym kontekście naukowców.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Ludzie Nauki – podstawowe zastosowania:

5) Fundament do nowego doboru recenzentów

System ma służyć łatwemu wyszukaniu osób, które chcemy zaprosić do współpracy w kontekście przygotowania jakiejś recenzji, powołania do jakiegoś gremium czy zespołu eksperckiego.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki

Witamy na stronie

LUDZIE NAUKI

Ludzie Nauki to portal Ministerstwa Edukacji i Nauki gromadzący informacje o naukowcach ich historii zatrudnienia, dorobku naukowym i projektach.

[ZALOGUJ SIĘ](#)
[ZAŁÓŻ KONTO](#)

[CV NAUKOWCA](#)

[OŚWIADCZENIA](#)

[RAPORTY I RANKINGI](#)

[WYDARZENIA](#)

[KOMUNIKACJA](#)

[DOBÓR RECENZENTÓW](#)

[WSPÓLPRACA / NAUKA / BIZNES](#)


jan.wybitny@pb.pl
[nauki techniczne](#)
[informatyka](#)

prof. dr. hab. Jan Wybitny

Naukowiec z POLON **Zatrudniony:** Politechnika Białostocka

 <https://orcid.org/0000-0002-9204-921X>

Index Hirsha 7

i10-indeks 5

Absolwent Wydziału Elektroniki Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Warszawskiej, gdzie w roku 1973 uzyskał tytuł magistra inżyniera, w roku 1981 – stopień doktora nauk technicznych, a w roku 2006 stopień doktora habilitowanego. W 2017 r. Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej nadał mu tytuł profesora nauk technicznych.



HISTORIA AWANSU NAUKOWEGO



HISTORIA ZATRUDNIENIA



PUBLIKACJE



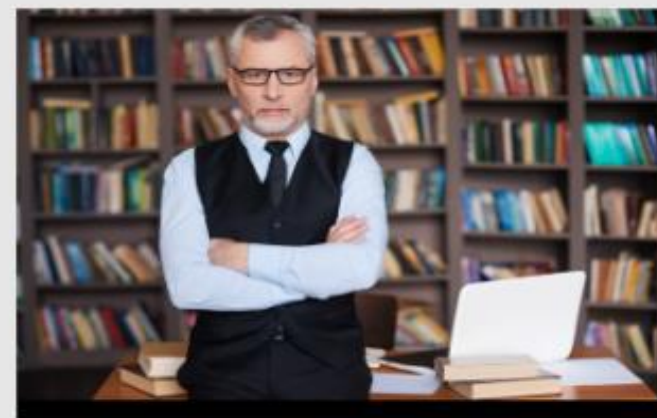
PROJEKTY



PATENTY



KURSY I CERTYFIKATY



FUNKCJE I CZŁONKOSTWA



WSPÓŁPRACOWNICY


jan.wybitny@pb.pl
[nauki techniczne](#)
[informatyka](#)

prof. dr. hab. Jan Wybitny

Naukowiec z **POL-ON** Zatrudniony: Politechnika Białostocka

 <https://orcid.org/0000-0002-9204-921X>

Index Hirsha 7

i10-indeks 5

Absolwent Wydziału Elektroniki Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Warszawskiej, gdzie w roku 1973 uzyskał tytuł magistra inżyniera, w roku 1981 – stopień doktora nauk technicznych, a w roku 2006 stopień doktora habilitowanego. W 2017 r. Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej nadał mu tytuł profesora nauk technicznych.

Historia zatrudnienia

Informacje z POL-on

Zatrudnienie w sektorze prywatnym




jan.wybitny@pb.pl
[nauki techniczne](#)
[informatyka](#)

prof. dr. hab. Jan Wybitny

Naukowiec z POLON **Zatrudniony:** Politechnika Białostocka

 <https://orcid.org/0000-0002-9204-921X>

Index Hirsha 7

i10-indeks 5

Absolwent Wydziału Elektroniki Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Warszawskiej, gdzie w roku 1973 uzyskał tytuł magistra inżyniera, w roku 1981 – stopień doktora nauk technicznych, a w roku 2006 stopień doktora habilitowanego. W 2017 r. Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej nadał mu tytuł profesora nauk technicznych.

Publikacje

2021



A Bidirectional Iterative Algorithm for Nested Named Entity Recognition

Artykuł, Nowak S, Wybitny J 2021  10.1109/access.2020.3011598



A Neural Network Toolbox for Electricity Consumption Forecasting

Artykuł, Wybitny J 2021  10.1109/IICNN48605.2020.9206996



A neuro-fuzzy framework for spam filtering : a basic concept and preliminary experiments

Rozdział, Wybitny J, Jankowski D 2021

2020



A Deep Learning Model with Data Enrichment for Intent Detection and Slot Filling

Rozdział, Nowak S, Wybitny J, Kowalski W 2020  10.1109/smc.2019.8914542



Recognising innovative companies by using a diversified stacked generalisation method for website classification

Artykuł, Kowalczyk M, Wybitny J 2020  10.1007/s10489-019-01509-1



An integrated System of Services for Science - Online Elections for the Council of Scientific Excellence in Poland

Rozdział, Wybitny J, Nowak S, Kucharska I, Kowalski E, Czarny Ł, Zieonka M 2020

2019



Empirical evaluation of feature projection algorithms for multi-view text classification

Artykuł, Nowak M, Wybitny J, Kowalski W 2019  10.1016/j.eswa.2019.04.020

Ludzie Nauki – pozostałe efekty:

- Utworzenie widocznych kont naukowców będzie stymulować instytucje naukowe do bieżącej sprawozdawczości, zamiast raz na 4 lata – umożliwi to bieżącą obserwację stanu polskiej nauki (rok do roku, nie co 4 lata);
- Przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu – naukowiec nie musi posiadać kompetencji cyfrowych aby jego konto było widoczne. Naukowcy o niskich kompetencjach cyfrowych znajdą się w świecie cyfrowym.



LUDZIE NAUKI



Ministerstwo
Edukacji i Nauki



Jak oceniasz koncepcję utworzenia portalu Ludzie Nauki 2.0.?

Dziękuję za uwagę



Ministerstwo
Edukacji i Nauki