

Zmiany w systemie POL-on wynikające z nowelizacji ustaw

dr Piotr Rodzik
ekspert systemu POL-on

Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy
Al. Niepodległości 188B, 00-608 Warszawa
Numer KRS: 0000127372 • Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XII Wydział Gospodarczy KRS
REGON: 006746090 • NIP: 525-000-91-40 • <http://www.opi.org.pl/> • e-mail: opi@opi.org.pl

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Podstawy prawne

- Ustawa z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym z późniejszymi zmianami (ostatnia nowelizacja 11 lipca 2014 r.);
- Ustawa z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (ostatnia nowelizacja 11 lipca 2014 r.);
- Ustawa z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (ostatnia nowelizacja 15 stycznia 2015 r.);
- Rozporządzenia towarzyszące wyżej wymienionym ustawom.

Zakres zmian

związanych z nowelizacją ustawy

Prawo o szkolnictwie wyższym

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w modułach:

- Kierunki studiów,
- Studenci,
- Pracownicy naukowci i nauczyciele akademickcy,
- Masowy import danych,
- Zawiadomienia o nadanych stopniach naukowych,
- Sprawozdania.

Zmiany w powszechnie dostępnych zestawieniach:

- Ogólnopolski wykaz osób, którym nadano stopień doktora lub doktora habilitowanego.

Nowe moduły:

- Studia doktoranckie,
- Doktoranci.

Nowe funkcjonalności:

- Oświadczenia o zgodności danych wprowadzonych do systemu POL-on ze stanem faktycznym.

Nowe zestawienia ogólnodostępne:

- Lista ostrzeżeń Ministra,
- Ogólnopolski wykaz nauczycieli akademickich i pracowników naukowych,
- Ogólnopolski wykaz osób, którym nadano tytuł profesora.

Zmiany wynikające z normalnej eksploatacji systemu, dostosowywania systemu do potrzeb użytkowników oraz zmian w innych modułach:

- Sprawozdanie z działalności uczelni za 2014,
- Ankieta EN-1,
- Administracja,
- System zgłoszeń,
- Studenci – edycja tabelaryczna,
- ... (i inne).

Zmiany: Kierunki studiów

- dodano możliwość uruchomienia indywidualnych studiów międzyobszarowych;
- wprowadzono możliwość uruchomienia studiów interdyscyplinarnych (prowadzonych na podstawie porozumienia co najmniej dwóch uczelni);
- dla kierunku wyświetlana jest ostatnia ocena Polskiej Komisji Akredytacyjnej;
- wprowadzono przyporządkowanie kierunku studiów do klasyfikacji ISCED.

Zmiany merytoryczne: **Studenci**

- zmiana zakresu instytucji, które zobowiązane są do wprowadzania danych (obecnie również „kościelne”);
- zmiana jesiennego terminu raportowania;
- wprowadzenie oświadczenia rektora o zgodności wykazu studentów w POL-on ze stanem faktycznym.

Zmiany w module: **Studenci**

- zmiana zakresu danych osobowych;
- zróżnicowanie zakresu danych wprowadzanych dla obywatela polskiego i obcokrajowca;
- zmiana informacji o studiach:
 - uzyskane punkty ECTS (w miejsce „wykorzystanych”),
 - szczegółowe informacje o ukończeniu studiów,
 - usunięcie informacji o uprawnieniu do bezpłatnego studiowania w uczelniach publicznych;

Zmiany w module: **Studenci**

- zmiana sposobu rejestracji w systemie informacji o pomocy materialnej (niezależnie od semestru);
- możliwość dodania informacji o studiowaniu na indywidualnych studiach międzyobszarowych;
- możliwość wskazania kierunku, na którym student kontynuuje naukę po ukończeniu 1-go roku studiów na kierunku „Rekrutacja bez podziału na kierunki”,
- możliwość eksportu danych liczbowych z Edycji tabelarycznej,
- oznaczenie danych studenta jako „archiwalne”.

Zmiany w module: **Pracownicy naukowi i nauczyciele akademicki**

- zmiana zakresu danych osobowych;
- zróżnicowanie zakresu danych wprowadzanych dla obywatela polskiego i obcokrajowca;
- zmiana informacji o zatrudnieniu – zgodnie z Rozporządzeniem podaje się informacje o instytucji zatrudniającej, a nie miejscu wykonywania pracy;
- zmiana sposobu wprowadzania informacji o stopniach równoważnych;

Zmiany w module: **Pracownicy naukowi i nauczyciele akademicki**

- zmiana sposobu wprowadzania zgody na dodatkowe zatrudnienie – można określić okres obowiązywania zgody i wskazać instytucję, której zgoda dotyczy;
- dla zatrudnienia podaje się roczny wymiar zajęć dydaktycznych;
- oznaczenie danych pracownika jako „archiwalnych”.

Zmiany w module: **Masowy import danych**

- import całodobowy;
- dwie fazy importu: synchroniczna weryfikacja, jednolity proces walidacji i wstawiania do bazy;
- blokowanie: import wyłącza blokady założone z poziomu interfejsu użytkownika;
- możliwość wywoływanie usług z poziomu pliku XML (opcjonalna sekcja <operacja> dla wybranych obiektów - rezygnacja z sekcji <kluczOper>);
- nowe schematy XSD;

Zmiany w module: **Masowy import danych**

- eksport danych z systemu w formie plików XML (w formacie identycznym z formatem importu);
- modyfikacja zakresu danych osobowych dla wszystkich typów osoby;
- wprowadzenie możliwości importu danych doktorantów;
- dostosowanie zakresu danych o studentach i studiowaniu;
- dostosowanie zakresu danych o pracownikach i zatrudnieniu.

Zmiany w module: **Zawiadomienia o nadanych stopniach naukowych**

- zmiana zakresu danych o osobie i nadanym stopniu;
- dane nie są „zatwierdzone” przez pracowników MNiSW;
- wprowadzanie danych jest obowiązkowe;
- wprowadzono oświadczenie rektora/dyrektora o zgodności danych przekazanych do systemu POL-on ze stanem faktycznym – oświadczenie zablokuje możliwość edycji i usuwania zawiadomień;

Zmiany w module: **Zawiadomienia o nadanych stopniach naukowych**

- rozszerzenie zakresu gromadzonych danych - do opisu zawiadomienia dodano **streszczenie/autoreferat** oraz **recenzje**.

Zmiany w module: **Ogólnopolski wykaz osób, którym nadano stopień doktora lub doktora habilitowanego**

- wyświetlane są dane tylko z zatwierdzonych przez jednostkę „zawiadomień o nadaniu stopnia”;
- wykaz zawiera tylko te osoby, którym nadano stopień naukowy (nie zawiera osób, którym nadano tytuł naukowy).

Zmiany w module: **Statystyki GUS**

- wprowadzono nowy, bardzo rozbudowany formularz danych gromadzonych na potrzeby programu badań statystycznych statystyki publicznej – eksport z systemu i import wypełnionych plików xls.

Nowe moduły: **Studia doktoranckie**

- umożliwia wprowadzenie informacji o prowadzonych przez jednostkę studiach doktoranckich;
- nie wymaga żadnych działań ze strony pracowników MNiSW;
- umożliwia wprowadzenie danych doktoranckich studiów środowiskowych (współprowadzonych przez jednostki różnych instytucji).

Nowe moduły: **Doktoranci**

- umożliwia wprowadzenie danych o doktorantach;
- umożliwia przypisanie doktoranta do konkretnych studiów doktoranckich (doktorantowi przypisywane są wszystkie dziedziny i dyscypliny, w których prowadzone są studia);
- umożliwia podanie informacji o pomocy materialnej otrzymywanej przez doktoranta
- pozwala na przeglądanie zestawienia pomocy materialnej udzielonej doktorantom.

Nowe funkcjonalności

Oświadczenia o zgodności danych wprowadzonych do systemu POL-on ze stanem faktycznym

- **rektor** dwa razy w powinien złożyć oświadczenie o zgodności danych wprowadzonych do systemu POL-on ze stanem faktycznym:
 - do 15 grudnia dla wykazu studentów,
 - do 15 stycznia dla pozostałych danych.

Nowe funkcjonalności

Oświadczenia o zgodności danych wprowadzonych do systemu POL-on ze stanem faktycznym

- **dyrektor jednostki naukowej** powinien złożyć oświadczenie o zgodności danych wprowadzonych do systemu POL-on ze stanem faktycznym:
 - do 15 stycznia dla wszystkich danych.

Nowe zestawienia ogólnodostępne

Lista ostrzeżeń Ministra

- Informacje o cofnięciu pozwolenia na utworzenie uczelni niepublicznej
- Informacje o wydaniu zgody na likwidację uczelni niepublicznych
- Informacje o wygaśnięciu uprawnień uczelni do prowadzenia studiów
- Informacje o zawieszeniu i cofnięciu uprawnień uczelni do prowadzenia studiów

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nowe zestawienia ogólnodostępne

Lista ostrzeżeń Ministra

- Podstawowe jednostki organizacyjne, które otrzymały negatywną ocenę programową na prowadzonych kierunkach studiów
- Uczelnie niepubliczne postawione w stan likwidacji

Listy obejmuje wyłącznie dane dotyczące decyzji podjętych po 2014-09-30 .

Nowe zestawienia ogólnodostępne

Ogólnopolski wykaz nauczycieli akademickich i pracowników naukowych

- wykaz tworzony jest na podstawie danych z dnia poprzedniego,
- pokazuje wszystkie aktualne (w chwili generowania danych) miejsca zatrudnienia pracownika.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKO
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nowe zestawienia ogólnodostępne

Ogólnopolski wykaz osób, którym nadano tytuł profesora

- wykaz tworzony jest na podstawie danych aktualnych opartych na zawiadomieniach o nadaniu stopni naukowych,
- zawiera dane osób, którym nadano tytuł profesora począwszy od 2014-10-01.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKO
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakres zmian związanym z nowelizacją Ustawy o zasadach finansowania nauki

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKO
FUNDUSZ SPOŁECZNY



**Projekt rozporządzenia
w sprawie Systemu Informacji o Nauce
został przedstawiony
do konsultacji społecznych
w dniu 23.04.2015 roku.**

**Wszystkie przedstawione dalej informacje
oparte są na tym projekcie, który w procesie
konsultacji może ulec zmianie.**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w modułach:

- Jednostki
- Pracownicy naukowi
- Biblioteki naukowe,
- Działania upowszechniające naukę,
- Inwestycje,
- Laboratoria badawcze i aparatura,
- Masowy import danych,
- Nieruchomości i infrastruktura,
- Patenty i dokonania,
- Projekty naukowe,
- Wdrożone systemy jakości .

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGICZNA WSKAZÓWKA



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nowe moduły:

- Finanse jednostki naukowej;
- Osiągnięcia artystyczne pracowników jednostki naukowej;
- Wydawane przez jednostkę czasopisma naukowe.

Nowe zestawienia ogólnodostępne:

- Centralny wykaz pracowników naukowych zatrudnionych w jednostkach naukowych przy realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych w ramach stosunku pracy,
- ... (i inne).

Zmiany w module: **Jednostki**

- rozszerzenie zakresu gromadzonych danych:
 - aktualna kategoria naukowa,
 - dyscypliny naukowe, w których jednostka prowadzi badania naukowe,
 - NIP,
 - numer w Krajowym Rejestrze Sądowym,
 - status PIB i rok jego uzyskania.

Zmiany w module: **Pracownicy naukowci i nauczyciele akademicki**

- rozszerzenia zakresu zbieranych informacji o dane pracowników zatrudnionych przy prowadzeniu badań naukowych lub prac rozwojowych, którzy nie są pracownikami naukowymi ani nauczycielami akademickimi;
- umożliwienie podania informacji o prowadzeniu badań naukowych lub prac rozwojowych przez pracowników naukowych oraz nauczycieli akademickich;

Zmiany w module: **Pracownicy naukowci i nauczyciele akademickcy**

- umożliwienie podania informacji o dziedzinach i dyscyplinach nauki lub sztuki, w której pracownik naukowy prowadzi działalność badawczo-rozwojową;
- dodanie informacji o instytucji, w której przeprowadzono postępowanie o nadanie tytułu naukowego;
- umożliwienie podania informacji o złożonych przez pracowników oświadczeniach o wyrażeniu zgody na zaliczenie ich do liczby pracowników zatrudnionych w danej jednostce przy realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych.

Zmiany w module: **Biblioteki naukowe**

Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Działania upowszechniające naukę**

- **Konferencje naukowe**
 - ujednoczenie danych dla konferencji krajowych i zagranicznych;
 - dodanie liczby wszystkich uczestników.
- **Nagrody i wyróżnienia**
 - dodanie kraju, w którym nadano nagrodę;
 - określenie charakteru nagrody;
 - określenie rodzaju działalności uhonorowanej nagrodą.

Zmiany w module: **Inwestycje**

Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Laboratoria badawcze i aparatura**

**Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów
nowego projektu Rozporządzenia.**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKO
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Masowy import danych**

- nowy schemat XSD:
 - dodanie informacji o dziedzinach/dyscyplinach, w których pracownik prowadzi działalność badawczo-rozwojową;
 - dodanie informacji o złożonych oświadczeniach o wyrażeniu zgody na zaliczenie do liczby pracowników zatrudnionych przy realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych ;
 - dodanie rodzaju dla pracownika (pracownik uczelni / pracownik instytutu);

Zmiany w module: **Masowy import danych**

- określenie charakteru wykonywanej pracy (nauczyciel akademicki, pracownik naukowy, pracownik inżynieryjno-technicznymi, ...);
- informacja o prowadzeniu przez pracownika działalności B+R;
- informacja o jednostce naukowej przeprowadzającej postępowanie w sprawie nadania tytułu naukowego.

Zmiany w module: **Nieruchomości**

Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Infrastruktura**

Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Patenty i dokonania**

Moduł został dostosowany do ustaleń poczynionych z pracownikami MNiSW, które nie obejmują jeszcze wszystkich zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Projekty naukowe**

- dodanie dziedzin/dyscyplin, w ramach których realizowany jest projekt,
- określenie rodzaju projektu,
- zmiana słownika określającego rolę jednostki w projekcie,
- usunięcie liczby wykonawców.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zmiany w module: **Wdrożone systemy jakości**

Moduł został już w pełni dostosowany do zapisów nowego projektu Rozporządzenia.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKO
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nowe moduły: **Osiągnięcia artystyczne pracowników jednostki naukowej**

- informacje o autorze lub autorach;
- rodzaj dzieła;
- kraj i miejsce realizacji oraz rozpowszechniania;
- charakterystyka;
- rok realizacji.

Nowe moduły: **Wydawane przez jednostkę czasopisma naukowe**

- tytuł czasopisma naukowego;
- język, w jakim jest wydawane czasopismo;
- ISSN;
- nakład;
- strona www;
- informacja o otwartym dostępie.

Nowe moduły: **Finanse jednostki naukowej**

- nakłady na działalność B+R faktycznie poniesione przez jednostkę;
- nakłady bieżące na działalność B+R;
- nakłady inwestycyjne;
- źródła finansowania inwestycji;
- wynik finansowy jednostki naukowej.

Nowe zestawienia ogólnodostępne:

- Centralny wykaz pracowników naukowych zatrudnionych w jednostkach naukowych przy realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych w ramach stosunku pracy,
- Zestawienie patentów i praw ochronnych
- Zestawienie osiągnięć artystycznych
- Zestawienie wdrożonych systemów jakości
- Zestawienie zorganizowanych konferencji naukowych
- Zestawienie nagród i wyróżnień otrzymanych przez jednostkę i jej pracowników
- Zestawienie wydawanych przez jednostki czasopism naukowych.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Terminy aktualizacji danych:

- raz na kwartał według stanu na koniec każdego kwartału, w terminie do 30 dnia miesiąca następującego po danym kwartale, z wyjątkiem:
 - wykaz pracowników – 14 dni od zmiany;
 - informacje, dotyczące nieruchomości w terminie do dnia 30 kwietnia;
 - dane finansowe, w terminie do dnia 30 kwietnia.

Dziękuję za uwagę.

dr Piotr Rodzik

POLON_szkolenia@opi.org.pl

Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy
Al. Niepodległości 188B, 00-608 Warszawa

Numer KRS: 0000127372 • Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie XII Wydział Gospodarczy KRS
REGON: 006746090 • NIP: 525-000-91-40 • <http://www.opi.org.pl> • e-mail: opi@opi.org.pl

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



OPI



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

