



Politechnika  
Wroclawska

---

R E K T O R

---

## ZARZĄDZENIE WEWNĘTRZNE 50/2016

z dnia 18 kwietnia 2016 r.

w sprawie dokumentowania i rozpowszechniania wyników badań naukowych  
Politechniki Wrocławskiej

---

---

Na podstawie § 14 ust. 2 Statutu Politechniki Wrocławskiej **zarządza się**, co następuje:

### § 1

Wprowadza się nowe zasady dokumentowania i rozpowszechniania wyników badań naukowych Politechniki Wrocławskiej, stanowiące załącznik do niniejszego Zarządzenia Wewnętrznego.

### § 2

Traci moc Zarządzenie Wewnętrzne 18/2008 z dnia 28 marca 2008 roku w sprawie dokumentowania i rozpowszechniania wyników badań naukowych pracowników Politechniki Wrocławskiej.

### § 3

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Więckowski

## Zasady dokumentowania i rozpowszechniania wyników badań naukowych Politechniki Wrocławskiej

### § 1

1. Dorobek piśmienniczy pracowników, doktorantów i studentów oraz wszystkich osób realizujących prace w ramach umów cywilnoprawnych na rzecz Politechniki Wrocławskiej jest gromadzony w systemie informacji o dorobku naukowym DONA, prowadzonym przez Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej (CWINT) Politechniki Wrocławskiej we współpracy z innymi jednostkami Uczelni i z autorami.
2. Celem działania systemu DONA jest:
  - 1) dokumentowanie piśmienniczego dorobku Politechniki Wrocławskiej;
  - 2) rozpowszechnianie informacji nt. dorobku poprzez:
    - a) udostępnianie cyfrowej platformy informacyjnej na stronie internetowej CWINT – baza: DONA. DOROBEK NAUKOWY (dalej: DONA)<sup>1</sup>,
    - b) opracowywanie rocznego raportu „Analiza dorobku naukowego pracowników Politechniki Wrocławskiej do roku...”,
    - c) dostarczanie danych o dorobku na zamówienie władz Politechniki Wrocławskiej i autorów oraz innych jednostek upoważnionych w zakresie oceny Uczelni i jej pracowników,
  - 3) archiwizowanie opisów prac (metadanych) i danych osobowych w systemie, m.in. na potrzeby Repozytorium Wiedzy lub wykonywania analiz dorobku, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie (nieujawnianie prac tajnych i poufnych, ochrona danych osobowych);
  - 4) zwiększanie cytowalności dorobku naukowego poprzez jego upowszechnianie i promowanie;
  - 5) wspomaganie dydaktyki i komercjalizacji badań prowadzonych w Uczelni.
3. System DONA jest jedynym źródłem informacji o dorobku piśmienniczym w zakresie:
  - 1) przygotowania danych na potrzeby akredytacji, ankiety jednostki, strategii rozwoju jednostki, parametryzacji, kwestionariusza NIK, systemu POL-on, itp.;
  - 2) oceny indywidualnej pracowników, doktorantów i studentów;
  - 3) występowania z wnioskiem o wszczęcie postępowania o nadanie tytułu naukowego, ubieganie się o awanse, nagrody lub przedłużenie umów o zatrudnieniu;
  - 4) starania się o różne formy finansowania, np. granty, stypendia itp.;
  - 5) wykazywania wskaźników bibliometrycznych publikacji wyznaczanych na podstawie właściwych wykazów i baz danych, np. Impact Factor (*Journal Citation Reports*), Lista Filadelfijska (*Master Journal List*), cytowania (*Web of Science<sup>TM</sup> Core Collection*).

---

<sup>1</sup> Korzystanie z bazy powinno być zgodne z *Regulaminem udostępniania zbiorów i świadczenia usług informacyjnych systemu biblioteczno-informacyjnego Politechniki Wrocławskiej* (Rozdział XIV).

## § 2

1. Piśmienniczy dorobek naukowy to publikacje i prace niepublikowane będące wynikiem badań naukowych, które powstały w ramach stosunku pracy lub umów cywilnoprawnych na rzecz Politechniki Wrocławskiej – utrwalone w postaci drukowanej lub elektronicznej<sup>2</sup>.
2. Obowiązek dokumentowania piśmienniczego dorobku naukowego w systemie mają:
  - 1) pracownicy Uczelni zatrudnieni na pełnym lub części etatu;
  - 2) doktoranci i studenci ubiegający się o ocenę lub stypendia w zakresie osiągnięć naukowych;
  - 3) osoby wykonujące umowy cywilnoprawne na rzecz Politechniki Wrocławskiej, w ramach których następuje przeniesienie autorskich praw majątkowych na Politechnikę Wrocławską.
3. Obowiązkowi dokumentowania prac w systemie podlega dorobek powstały w ramach stosunku pracy, na podstawie umów cywilnoprawnych zawartych z Uczelnią oraz dorobek innych autorów wskazujących w pracach jako afiliację jedną z jednostek Politechniki Wrocławskiej.
4. Afiliacja publikacji naukowych rejestrowanych w systemie DONA<sup>3</sup>:

Autor lub redaktor wskazuje na publikacji jednostkę naukową<sup>4</sup> jako miejsce realizacji badań naukowych lub prac rozwojowych zwane dalej „afiliacją”. Autor lub redaktor może afiliować pracę tylko do jednej jednostki naukowej. W celu zaliczenia pracy do dorobku jednostki PWr (tj. wydziału), autor/redaktor (wymieniony w § 1, pkt 1) będzie proszony o podpisanie oświadczenia w trakcie dokumentowania w przypadku:

  - 1) braku na publikacji afiliacji do jednostki naukowej;
  - 2) podania na publikacji tylko nazwy Uczelni;
  - 3) wskazania na publikacji przez jednego autora więcej niż jednej jednostki naukowej;
  - 4) podania jednostki naukowej spoza PWr na publikacji, która powstała w czasie trwania stażu naukowego w innej uczelni.

Brak oświadczenia o afiliacji będzie skutkowało nieuznaniem pracy do dorobku jednostki Politechniki Wrocławskiej (wzór oświadczenia w załączniku nr 2).
5. Dorobek piśmienniczy autorów/redaktorów (wymienionych w § 1, pkt 1) posiadający afiliację inną niż jednostka naukowa PWr, jest rejestrowany w systemie DONA na życzenie zainteresowanych, ale nie jest zaliczany do dorobku żadnej z jednostek Uczelni.
6. Prace wieloautorskie zaliczane są do dorobku wszystkich jednostek organizacyjnych (wydziałów, katedr, zakładów, jednostek ogólnouczelnianych), do których afiliują lub z którymi współpracują autorzy w trybie określonym w § 2, pkt 1. Prace są liczone dla każdej jednostki jeden raz niezależnie od tego, ilu pracowników tych jednostek było współautorami prac.

---

<sup>2</sup> Załącznik nr 1 wymienia rodzaje prac, które są dokumentowane obowiązkowo oraz te, które mogą być dokumentowane na życzenie autora.

<sup>3</sup> Podstawę prawną stanowią obowiązujące rozporządzenia MNiSW w sprawie kryteriów i trybu przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym.

<sup>4</sup> Jednostka naukowa - jednostka prowadząca w sposób ciągły badania naukowe lub prace rozwojowe i spełniająca definicję określoną m.in. w Ustawie o zasadach finansowania nauki (Dz.U. 2010 Nr 96 poz. 615 z późn. zm.). Do jednostek naukowych zalicza się m.in. podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów uczelni.

### § 3

1. Autorzy zgłaszają prace w Oddziałach CWINT w jednostkach, będących miejscem ich pracy, lub z którymi współpracują – osobiście lub poprzez formularz zgłoszenia dostępny na stronie internetowej, niezwłocznie po ich opublikowaniu lub opracowaniu w postaci raportów.
2. Dorobek piśmienniczy jest rejestrowany na podstawie oryginału lub kopii pracy dostarczonych w wersji drukowanej lub elektronicznej (pdf/link do strony www/ identyfikator URI<sup>5</sup> lub DOI<sup>6</sup>), które zawierają pełny tekst pracy z informacją o wydawnictwie i pełnymi danymi pozwalającymi na identyfikację oraz sporządzenie opisu pracy.
3. Zakres danych o pracy rejestrowanych w systemie DONA jest określany na podstawie aktualnych rozporządzeń MNiSW, zawierających wymagania dotyczące dorobku publikacyjnego jednostek naukowych zgłaszanego do zewnętrznych systemów raportowania (POL-on) lub potrzeb Uczelni w zakresie sprawozdań i oceny dorobku.
4. Prace są dokumentowane zgodnie z zasadami tworzenia opisów zawartymi w instrukcji wprowadzania danych bazy DONA w systemie ALEPH.
5. Poprawność i kompletność danych w bazie DONA jest zatwierdzana przez Sekcję Analiz Dorobku Naukowego Działu Usług Informacyjnych CWINT, która współpracuje w tym zakresie z oddziałami CWINT przy wydziałach. SADN kontroluje i zarządza bazą DONA, wykonuje na jej podstawie zestawienia, analizy i raporty na potrzeby Uczelni, a także uprawnionych jednostek zewnętrznych. SADN może przedstawiać propozycje klasyfikacji prac, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego Zarządzenia oraz z obowiązującymi wytycznymi Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.
6. Na potrzeby systemu władze jednostek organizacyjnych Uczelni powołują redaktorów naukowych, którzy współpracują z CWINT w zakresie oceny merytorycznej dorobku piśmienniczego, w szczególności zaliczenia do dorobku naukowego i uznania publikacji jako monografii lub jej rozdziału. Funkcję redaktora naukowego na wydziale może pełnić samodzielny pracownik naukowy, a w innych jednostkach – kierownik lub osoba wyznaczona przez kierownika.
7. Wątpliwości występujące przy dokumentowaniu dorobku w zakresie oceny merytorycznej są rozstrzygane przez kierowników jednostek organizacyjnych. O uznaniu pracy bez cech wydawniczych jako publikacji (bez numeru ISBN lub ISSN) decyduje Dyrektor Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej.

---

<sup>5</sup> *Uniform Resource Identifier* – standard internetowy umożliwiający łatwą identyfikację zasobów w sieci.

<sup>6</sup> *Digital Object Identifier* – cyfrowy identyfikator dla dowolnego przedmiotu własności intelektualnej, którego zadaniem jest stałe identyfikowanie dowolnych obiektów własności intelektualnej w sieciach cyfrowych w powiązaniu z aktualnymi danymi na jego temat.

#### § 4

1. Częścią systemu informacji o dorobku naukowym Politechniki Wrocławskiej jest także baza Cytowania, w której od 2010 r. są gromadzone informacje o cytowaniach publikacji pracowników, a na życzenie także doktorantów i studentów Politechniki Wrocławskiej.
2. Analiza cytowań prac naukowych pracowników Politechniki Wrocławskiej wykonywana jest przez Sekcję Informacji Naukowo-Technicznej Działu Usług Informacyjnych CWINT, która udziela aktualnych informacji o cytowaniach pracowników i jednostek Uczelni.
3. Informacja o cytowaniach przekazywana jest poprzez:
  - 1) sporządzanie indywidualnych wykazów cytowań w dowolnym wyborze i układzie (np. wybranych publikacji, za określony zakres lat);
  - 2) opracowywanie rocznego raportu „Analiza cytowań prac naukowych pracowników Politechniki Wrocławskiej za rok...”;
  - 3) przygotowywanie zestawień statystycznych na zamówienie władz Uczelni, dziekanów, kierowników katedr i zakładów wydziałowych oraz autorów i innych jednostek na potrzeby oceny Uczelni i pracowników;
  - 4) udostępnianie wybranych danych liczbowych na stronie bazy DONA.
4. Analiza cytowań prac pracowników Politechniki Wrocławskiej wykonywana jest w oparciu o bazę Web of Science (dokładnie *Web of Science<sup>TM</sup> Core Collection*), która stanowi jedyne źródło do opracowywania danych o cytowaniach na potrzeby oceny dorobku naukowego pracowników Politechniki Wrocławskiej i kategoryzacji jednostek naukowych.
5. Wyszukiwanie cytowań we wskazanej wyżej bazie realizowane jest przez pracowników Sekcji Informacji Naukowo-Technicznej (nie odbywa się automatycznie), z użyciem opcji Cited Reference Search, która umożliwi odnalezienie cytowań także prac nie indeksowanych w bazie, np. książki, patenty, raporty i inne.
6. W analizie nie uwzględnia się autocytowań (autocytowanie ma miejsce wtedy, gdy którykolwiek z autorów pracy cytującej jest także współautorem pracy cytowanej). Na wniosek autora, w uzasadnionych przypadkach, może zostać przygotowany wykaz cytowań, w którym uwzględnia się cytowania przez współautorów.
7. Analiza cytowań wykonywana jest wyłącznie dla prac zdokumentowanych w bazie DONA, które stanowią podstawę do identyfikacji oraz weryfikacji prac zacytowanych w bazie Web of Science.

## **Dorobek piśmienniczy dokumentowany w bazie DONA**

### **1. Publikacje zaliczane do dorobku naukowego:**

#### **a) prace dokumentowane obowiązkowo:**

- monografie<sup>1</sup>,
- prace habilitacyjne,
- podręczniki akademickie,
- skrypty naukowe,
- inne książki,
- redakcja naukowa monografii i prac zbiorowych,
- rozdziały w monografiach,
- rozdziały w innych książkach,
- artykuły,
- recenzje,
- referaty konferencyjne,
- komunikaty konferencyjne,
- patenty,
- wzory użytkowe,
- międzynarodowe zgłoszenia patentowe,
- opublikowane wyniki nagrodzonych lub wyróżnionych prac architektonicznych lub urbanistycznych,
- hasła encyklopedyczne/słownikowe,
- inne prace naukowe (wydawnictwa samoistne lub fragmenty utworów niedające się zaklasyfikować do innych rodzajów prac).

#### **b) prace dokumentowane nieobowiązkowo<sup>2</sup>**

- redakcja czasopisma, serii wydawniczej,
- redakcja materiałów konferencyjnych,
- streszczenia referatów/komunikatów, postery, abstrakty w czasopiśmie,
- znaki towarowe.

### **2. Publikacje zaliczane do dorobku o charakterze nienaukowym (dokumentowane nieobowiązkowo):**

- podręczniki, skrypty, zbiory zadań, w których brak części teoretycznej, aparatu naukowego,
- książki popularnonaukowe, informatory,
- rozdziały w książkach popularnonaukowych,
- artykuły popularnonaukowe, m.in. opisujące wyniki badań, produkty, normy oraz artykuły powstałe z okazji jubileuszy jednostek,
- prace na temat organizacji dydaktyki, opisujące działalność jednostek Uczelni, wspomnienia o ludziach nauki itp.,
- materiały redakcyjne prezentujące stanowisko zespołu redakcyjnego, w tym: edytoriale, przedmowy i posłowania,

---

<sup>1</sup> Kwalifikacja monografii i ich rozdziałów jest zgodna z definicją zawartą w aktualnych rozporządzeniach MNiSW w sprawie kryteriów i trybu przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym oraz po akceptacji władz jednostki lub redaktora naukowego w jednostkach PWr.

<sup>2</sup> Rejestrowanie prac możliwe po uzyskaniu możliwości technicznych systemu.

- recenzje nienaukowe,
- sprawozdania z konferencji, wyjazdów szkoleniowych itp.,
- wywiady, głosy w dyskusji, komentarze, listy do redakcji, uwagi, noty biograficzne.

W bazie DONA stosuje się klasyfikację publikacji ze względu na:

- Język:
  - zasięg międzynarodowy – wydawnictwa w językach: angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, rosyjskim lub włoskim,
  - zasięg lokalny – wydawnictwa w innych językach.
- Miejsce wydania:
  - publikacje zagraniczne – prace wydane za granicą,
  - publikacje krajowe – prace wydane w Polsce.

### **3. Niepublikowany dorobek piśmienniczy:**

#### **a) prace dokumentowane obowiązkowo**

Raporty Politechniki Wrocławskiej:

- Seria PRE (preprinty) – zawiera oryginalne wyniki badań naukowych lub inne opracowania przeznaczone do opublikowania lub doktoraty.
- Seria SPR (sprawozdania) – zawiera wyniki naukowych prac badawczych i studyjnych wykonanych w ramach grantów, programów europejskich, zleceń dla przemysłu itp.

Inne prace niepublikowane:

- inne raporty wykonane przez pracowników/doktorantów/studentów PWr lub przy współpracy z PWr (zlecenia, granty),
- zgłoszenia patentowe i zgłoszenia wzorów użytkowych,
- prace doktorskie,
- prace habilitacyjne.

#### **b) prace dokumentowane nieobowiązkowo**

- referaty i komunikaty konferencyjne bez cech wydawniczych tj. bez nr ISBN lub ISSN (możliwość zaliczenia pracy jako publikacji na podstawie decyzji Dyrektora Centrum Wiedzy i Informacji Naukowo-Technicznej).