

# Rola biblioteki akademickiej dziś i jutro

dr hab. Artur Jazdon, Małgorzata Rychlik  
Biblioteka Uniwersytecka w Poznaniu

Otwieranie nauki – praktyka i perspektywy  
Biblioteka Politechniki Krakowskiej

26-27 września 2016 r.

---

# Zmiany w obszarze otwartej nauki

---

- ✓ Zmiany w modelach publikowania
- ✓ Zmiany w upowszechnianiu nauki
- ✓ Zmiany w procesie recenzowania
- ✓ Zmiany technologiczne
- ✓ Zmiany w ewaluacji osiągnięć naukowych

# Zmiany w modelu publikowania

## - Fair Open Access

---

- Open Library of Humanities to organizacja non-profit
- Wydaje 18 czasopism humanistycznych
- Biblioteki akademickie tworzą konsorcja płacąc niewielkie roczne składki, dzięki czemu jest możliwe wydawanie czasopism, które nie pobierają opłat od autorów (Article Publishing Charges; APC)
- OLH wdrożyło model rozproszonych dotacji bibliotecznych

# LingOA: <http://www.lingoa.eu/>

- Trzy międzynarodowe czasopisma językoznawcze przeszły z tradycyjnego modelu publikowania do modelu „sprawiedliwego” (FOA)
- Autorzy nie płacą APC
- Czasopisma należą do Rady Naukowej czasopisma lub towarzystwa naukowego
- Autorskie prawa majątkowe pozostają przy autorze, stosowane są licencje CC
- Wszystkie artykuły publikowane są w Full OA
- APC są niskie (ok. 400 Euro) i transparentne
- LingOA zostało partnerem OLH

# Gold OA

DOAJ DIRECTORY OF  
OPEN ACCESS  
JOURNALS

SUPPORT  
DOAJ

Home

Search

Browse Subjects



Search DOAJ



☒ journals ☒ articles

[\[Advanced Search\]](#)

**9,199 Journals**  
6,385 searchable at  
Article level  
130 Countries  
2,300,231 Articles

# Gold OA

---

- Model Gold OA
  - ✓ Model w pełni złoty
  - ✓ Model hybrydowy
- Biblioteki muszą ostrzegać społeczność naukową przed patologicznymi zjawiskami zachodzącymi w obszarze otwartego publikowania

# Zjawiska patologiczne



- Drapieżne czasopisma (ang. predatory journals) - lista Bealla <https://scholarlyoa.com/publishers/>)
- Czasopisma przywłaszczone (ang. hijacked journals) <https://scholarlyoa.com/other-pages/hijacked-journals/>

# Drapieżne czasopisma

---

- Drapieżne czasopisma to czasopisma otwarte, które publikują wszystkie nadesłane artykuły pomijając proces recenzji, ale pobierając opłaty od autorów
- Spektakularny przykład drapieżnego czasopisma to *International Journal of Advanced Computer Technology*

# *International Journal of Advanced Computer Technology (Online)*

<http://www.ijact.org>

Email: [editor@ijact.org](mailto:editor@ijact.org), [submit\\_ijact@yahoo.in](mailto:submit_ijact@yahoo.in)

## REVIEW FORM

Paper ID	IJ0350030
Paper Title	Get me off Your Fucking Mailing List

NOTE: 1. Excellent 2. Very Good 3. Good 4. Fair 5. Very Poor

1. Appropriateness to  
publish in IJACT

Option: Excellent

# Czasopisma przywłaszczone

---

- Tworzone są strony domowe czasopism podszywających się pod istniejące już czasopisma naukowe
- Naukowcy są nękani mailami o złożenie artykułu w danym czasopiśmie
- Pobierane są opłaty za proces wydawniczy

## Nawigacja po serwisie



[Profil i historia pisma](#)

[Prenumerata](#)

[Numery archiwalne](#)

[Rada Programowa i Komitet Redakcyjny](#)

[Wskazówki dla autorów](#)

[Wysyłanie artykułów przez Internet](#)

[Wyszukiwarka artykułów](#)

[System wewnętrzny Redakcji](#)

## Dotychczas wydane zeszyty SYLWAN-a

Dzięki wydatnej pomocy [Instytutu Badawczego Leśnictwa](#) w bazie redakcji udało się zgromadzić tytuły **10158** artykułów wydanych w Sylwanie od roku **1820** do ostatnio wydanego zeszytu.

Wybierz zeszyt

Do czytania plików PDF służy program [Acrobat Reader](#)  
Cały spis można pobrać w formie e-booka na czytnik Kindle DX.

## UWAGA AUTORZY ARTYKUŁÓW !!!

- W związku ze zmianą adresacji serwerów, na których posadowiona jest strona czasopisma Sylwan, w linku do artykułów autorskich proszę podmienić adres serwera z <http://sylwan.ibles.waw.pl/pls/apex/...> na <https://sylwan.lasy.gov.pl/apex/...>
- Impact Factor (IF) Sylwana za rok 2015 wynosi **0,410**.
- Przed wysłaniem nowych artykułów do redakcji prosimy o zapoznanie się z aktualną wersją [Wskazówek dla autorów](#) artykułów.
- Domena [sylwan\(.\)ibles\(.\)org](http://sylwan(.)ibles(.)org) nie ma nic wspólnego z serwisem redakcji Sylwana. Prosimy nie reagować na korespondencję pochodzącą z tej domeny. SYLWAN Editorial Board informs that [sylwan\(.\)ibles\(.\)org](http://sylwan(.)ibles(.)org) is not any official version of our website and no correspondence (especially spam mailings) is sent by the Board. We bare no responsibility for any submission or contact with its owners and administrators.

# SYLWAN • English Edition

## Sylwan Journal



[Journal Scope](#)

[Review Process](#)

[Paper Submission](#)

[Guidelines](#)

[Contact Information](#)

[Editorial Board](#)

Submit your article  
online:

[Submit Here](#)

## JCR. 2013 Release (Thomson Reuters)

Freq.	Monthly	ISSN	0039-7660
Impact Factor	0.295	5-Y-IF	0.251

## Journal Archives (1820-Now)

English Archive

Choose an archive

Polish Bulletin

Wybierz zeszyt

Order the unavailable volumes [here](#)



## About

As a long lasting highly cited peer reviewed periodical, SYLWAN is a well-known scientific journal printed in Poland since 1820. The journal initial steps were under the supervision of the semi-official organ of the Royal Forestry Corps in Poland. Since 1966 it has developed its coverage areas to all aspects of the life sciences. The journal language was formerly in Polish with English abstracts only, but since 2004 the English edition of the periodical started the publication of pioneer researches in full text English to extend its readers and audiences worldwide. Today, as a well trusted scientific periodical, SYLWAN is abstracted and indexed in Science Citation Index Expanded (ISI) with the impact factor of 0.263. So foremost, we owe our thanks to the authors who have decided to entrust SYLWAN with their best work, allowing us to benefit from the high quality of their scientific endeavors. We hope to remain worthy of their trust and to continue providing a rigorous and respected environment for their publications.

Vol:2016 - Issue:9

Articles

ISSN: 0039-7660

# SYLWAN

.English Edition.



[SYLWAN.158(4)]. ISI Indexed.

Printed in Poland

# Zmiany w upowszechnianiu nauki – repozytoria instytucjonalne



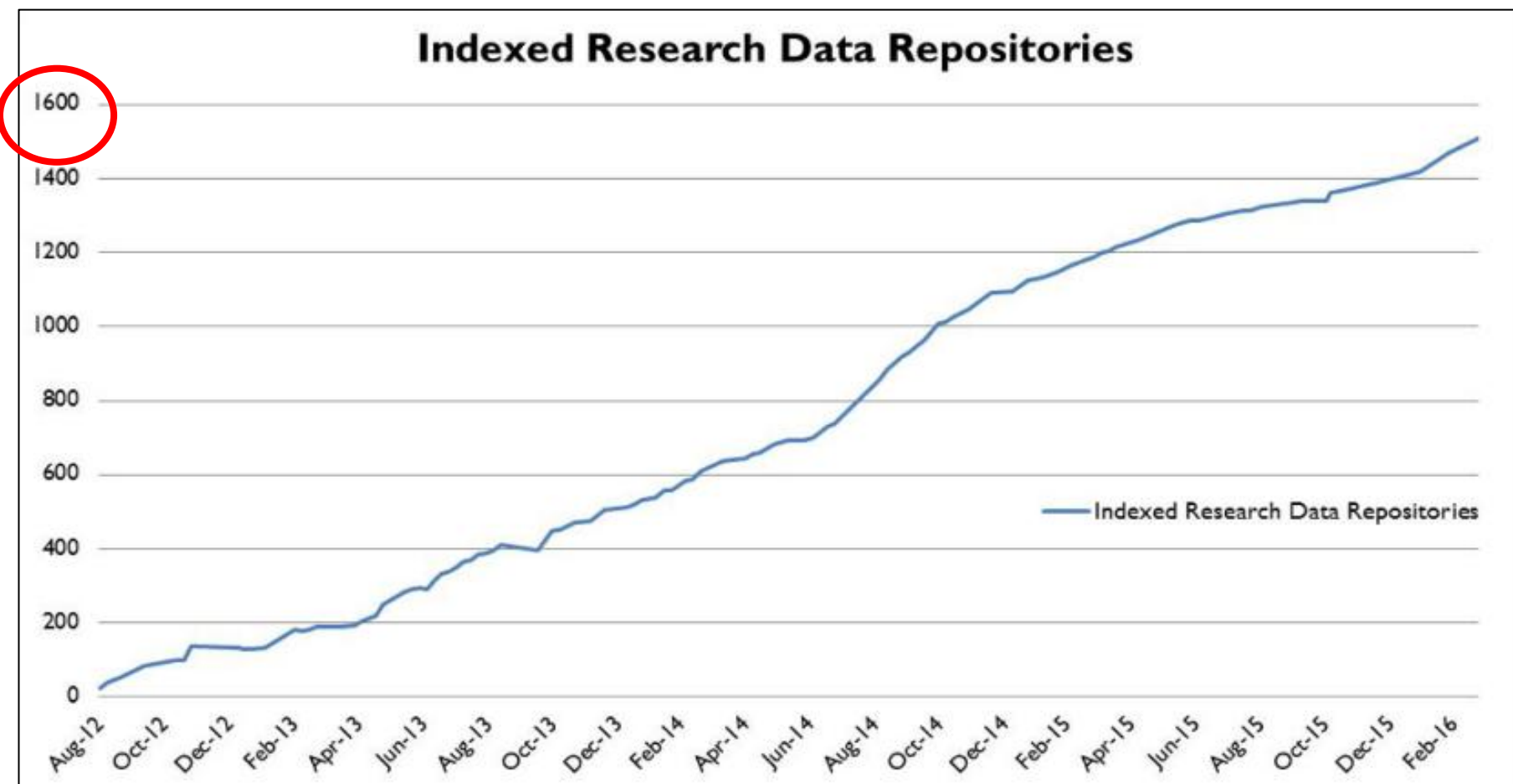
<http://www.openoar.org/>

# Repozytoria instytucjonalne

---

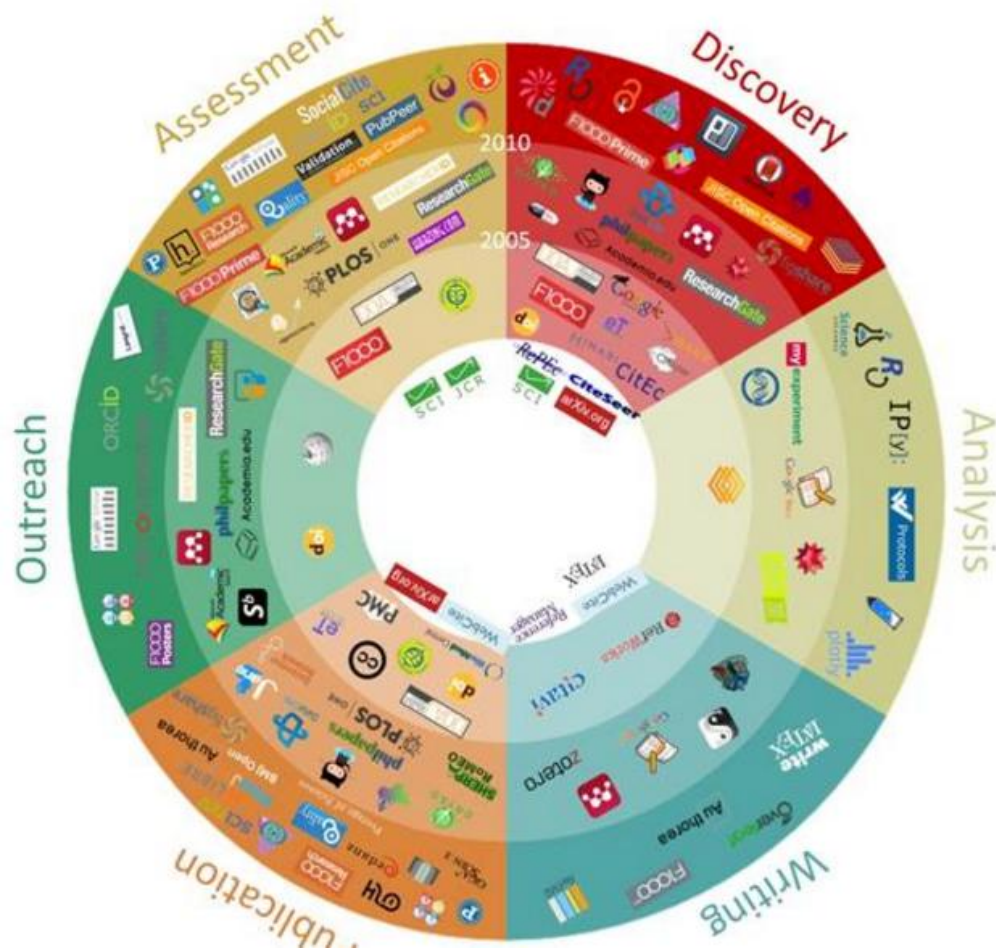
- Ciągłe podnoszenie świadomości pracowników naukowych w kontekście OD
- Współpraca z wydawcami
- Rozbudowa infrastruktury repozytoryjnej
- Tworzenie otwartych polityk
- Dbłość o długotrwałe archiwizowanie zasobów
- Dbłość o stosowanie interoperacyjnych standardów
- Śledzenie wymogów dotyczących otwartego publikowania narzucanych przez grantodawców (Horyzont 2020)

# Repozytoria danych badawczych



<http://www.re3data.org/>

# Zmiany technologiczne



<http://blogs.lse.ac.uk/impactofsocialsciences/2015/11/11/101-innovations-in-scholarly-communication/>

# TDM (text & data mining)



- Maszynowe przeszukiwanie korpusów tekstów lub zbiorów danych badawczych
- Biblioteki akademickie mogą wspomagać społeczność naukowców w kontekście TDM w następujących obszarach:
  - ✓ dostarczają korpus badawczy
  - ✓ dygitalizują zasoby z wykorzystaniem OCR
  - ✓ udostępniają je w bibliotekach cyfrowych i repozytoriach

# Zmiany w procesie recenzowania

---

- Wraz z rozwojem otwartej nauki powstają nowe modele recenzowania
- Czasopismo *Atmospheric Chemistry and Physics* stosuje model otwartego recenzowania
- Artykuł po wstępnej ocenie redaktora jest zawieszany na stronie domowej czasopisma i poddany pod dyskusję
  - Wszyscy chętni mogą pod własnym nazwiskiem komentować prac i dawać sugestie
  - Praca jednocześnie jest recenzowana wg modelu tradycyjnego przez dwóch recenzentów, którzy nie muszą ujawnić nazwisk
  - Recenzje są dostępne publicznie

# Zmiany w ewaluacji nauki

---

- Klasyczna bibliometria to „złoty standard” w ocenie nauki
- W nauce pojawiają się alternatywne metryki – altmetrics
- Wskaźniki/metryki altmetryczne generowane są przez specjalistyczne narzędzia (np. Altmetric Explorer) tropiące ślady pozostawione w środowisku sieciowym przez różne grupy użytkowników, począwszy od naukowców, profesjonalistów różnych dziedzin, studentów po ogół społeczeństwa

# ALM – Article Level Metrics

Article metrics for:

Altmetrics: Value all research products

Heather Piwowar

*Nature* **493**, 159 (10 January 2013) | doi:10.1038/493159a

*Last updated: 14 September 2016 9:46:24 EDT*

## Online attention



Altmetric score (what's this?)



# Zmiany w ewaluacji nauki

## **Next-generation altmetrics: responsible metrics and evaluation for open science**

### **Call for evidence**

As a contribution to its Open Science Policy Platform<sup>1</sup>, the European Commission has recently established an expert group to advise on the role of metrics and altmetrics in the development of its agenda for open science and research.

This group is keen to consult widely and draw on the knowledge and experience of a range of stakeholders. This call is an invitation for you to contribute evidence, insights and analysis that can inform the group's work, and strengthen its findings and recommendations, which will be published towards the end of 2016.

# Co nas czeka?

---

- W kwietniu br. odbyła się w Amsterdamie konferencja „Open Science – From Vision to Action”
- Wypracowano dokument „Amsterdam Call for Action on Open Science”
- Wyznacza on dwa kluczowe cele do osiągnięcia w Europie do 2020 roku:
  - ✓ pełen otwarty dostęp do wszystkich publikacji naukowych oraz
  - ✓ wypracowanie nowego podejścia do ponownego wykorzystania danych badawczych

Rada ds. Konkurencyjności (jeden ze składów Rady UE) w maju br. potwierdziła cele wyznaczone w kwietniu w dokumencie "Amsterdam Call for Action on Open Science"

*do 2020 roku otwarty dostęp ma stać się domyślnym rozwiązaniem dla wszystkich publikacji naukowych w Europie.*



Dziękujemy za uwagę  
[jazar@amu.edu.pl](mailto:jazar@amu.edu.pl)  
[rychlik@amu.edu.pl](mailto:rychlik@amu.edu.pl)

