



ELSEVIER

**Publikacje naukowe
w systemie
oceny naukometrycznej**

14 maja 2015



instytutlotnictwa
warszawa, rok założenia 1926

minib

Elsevier Research Intelligence

Scopus

Tomasz Psonka
Krzysztof Szymański

14 maj 2015

Co kryje w sobie Scopus



Co jest zawarte w bazie Scopus?

56,4M rekordów z **22.169** czasopism i ponad **75.000** książek
21,3M rekordów przed 1996 | 35,1M rekordów po 1995

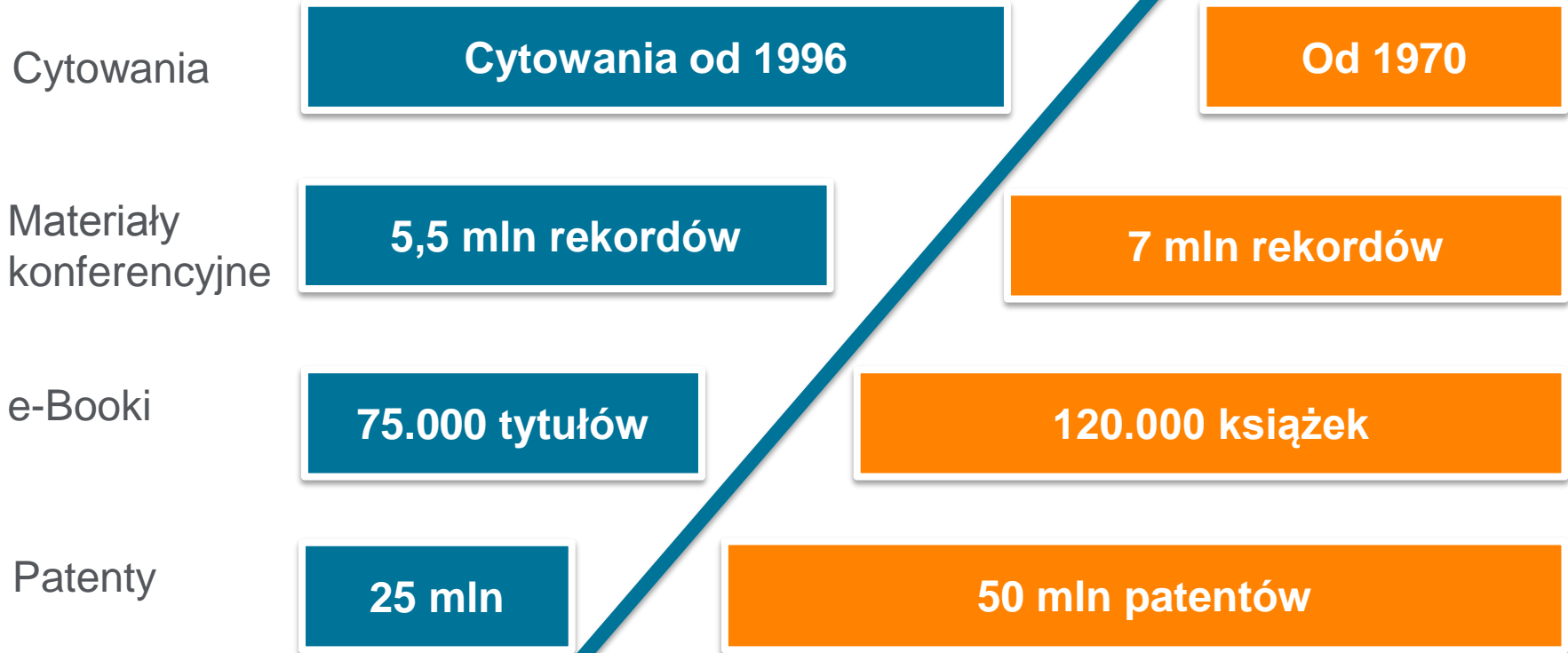
- Zawartość od ponad 5.000 wydawców
- “Articles in Press” z ponad 3.750 tytułów
- Czasopisma ze 105 różnych krajów
- Ponad 40 języków narodowych
- Ponad 2.800 czasopism Gold Open Access



Co jest zawarte w bazie Scopus (cd.)?

| | | | | |
|-----------------------------------|--|--|---|---|
| Physical Sciences 6,600 | Czasopisma 22.169 recenzowanych czasopism - Pełne metadane, abstrakty i cytowania (od 1996) - >2.800 tytułów Open Access - Archiwa od roku 1823 - Informacje o sponsorach badań | Konferencje 17k konferencji 6M rekordów (~10%) Conf. expansion: 1,000 conferences 6,000 conf. events 400k conf. papers 5M citations Głównie Engineering i Physical Sciences | BOOKS 421 serii książkowych - 28K wolumentów - 925K rekordów 75.000 książek - 450K rozdziałów Głównie Social Sciences i A&H | Patenty 25M patentów z 5 głównych biur patentowych |
| Medical Sciences 6,300 | | | | |
| Social Sciences 6,350 | | | | |
| Life Sciences 4.050 | | | | |

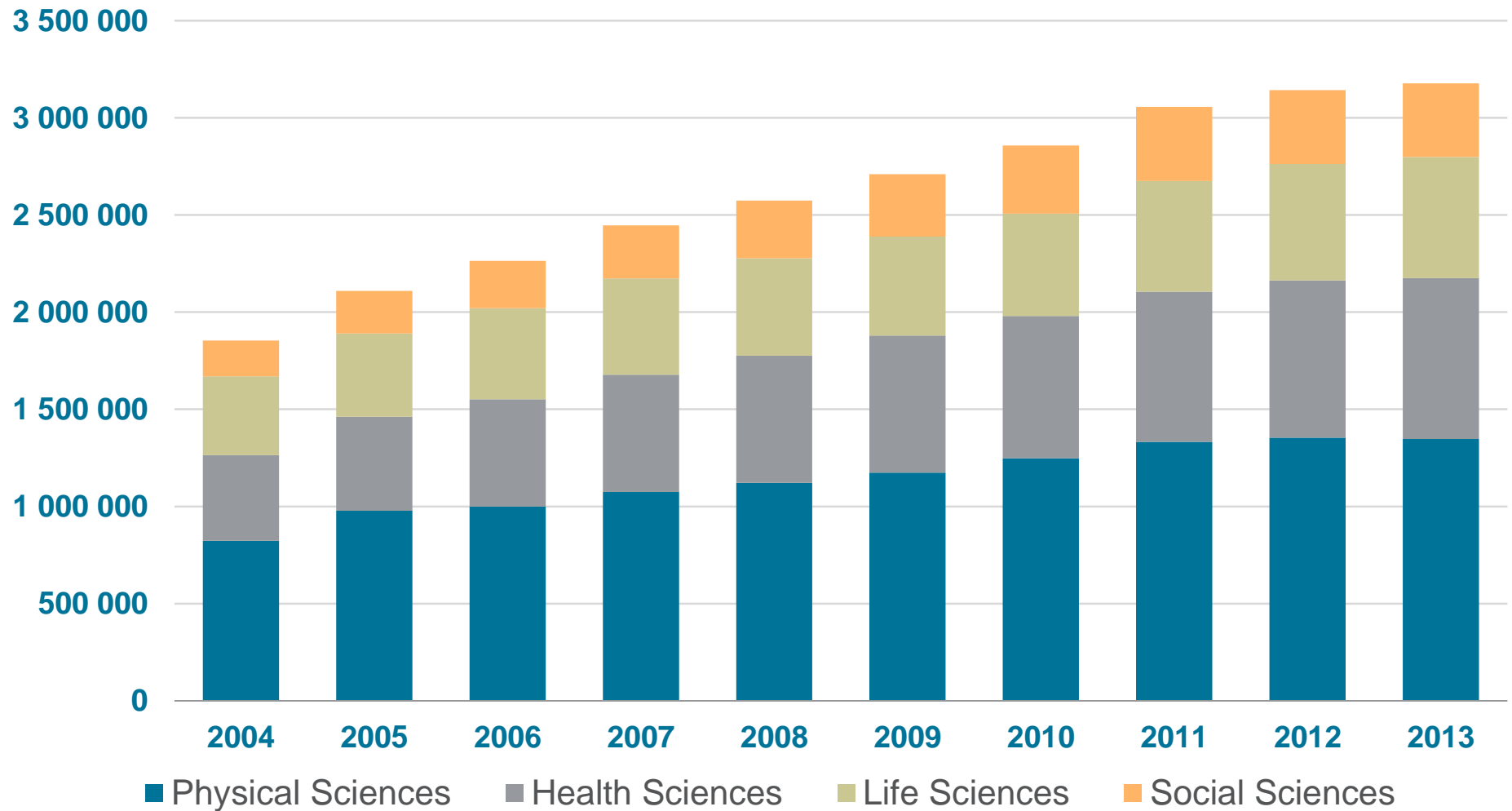
Scopus dziś i AD 2016



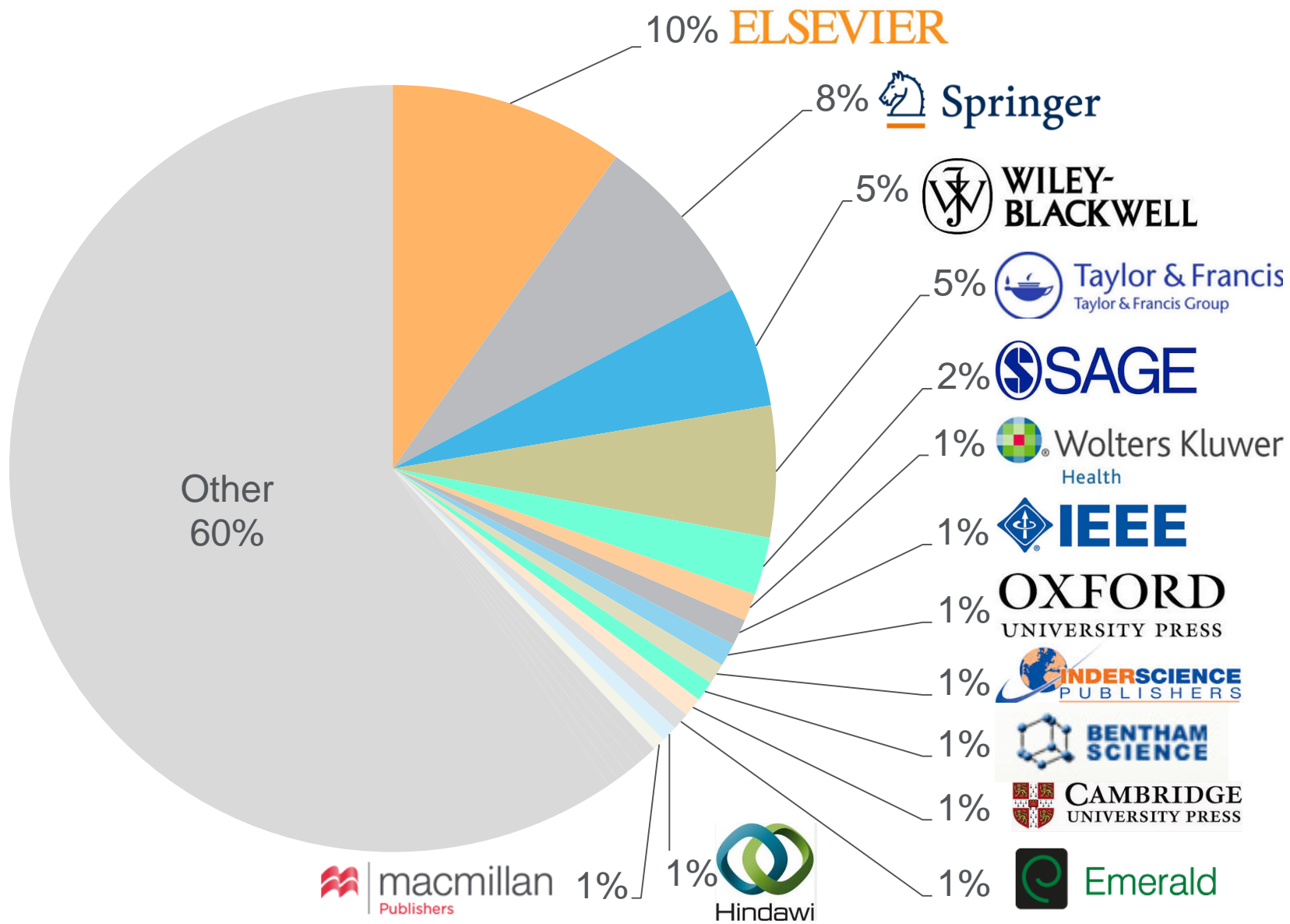
Scopus rozwija się jako największa baza cytowań na świecie.

To oznacza nie tylko wzrost ilości informacji w bazie lecz również utrzymanie wysokiego poziomu merytorycznego indeksowania źródeł, bez tworzenia podzbiorów o niższej wartości naukowej.

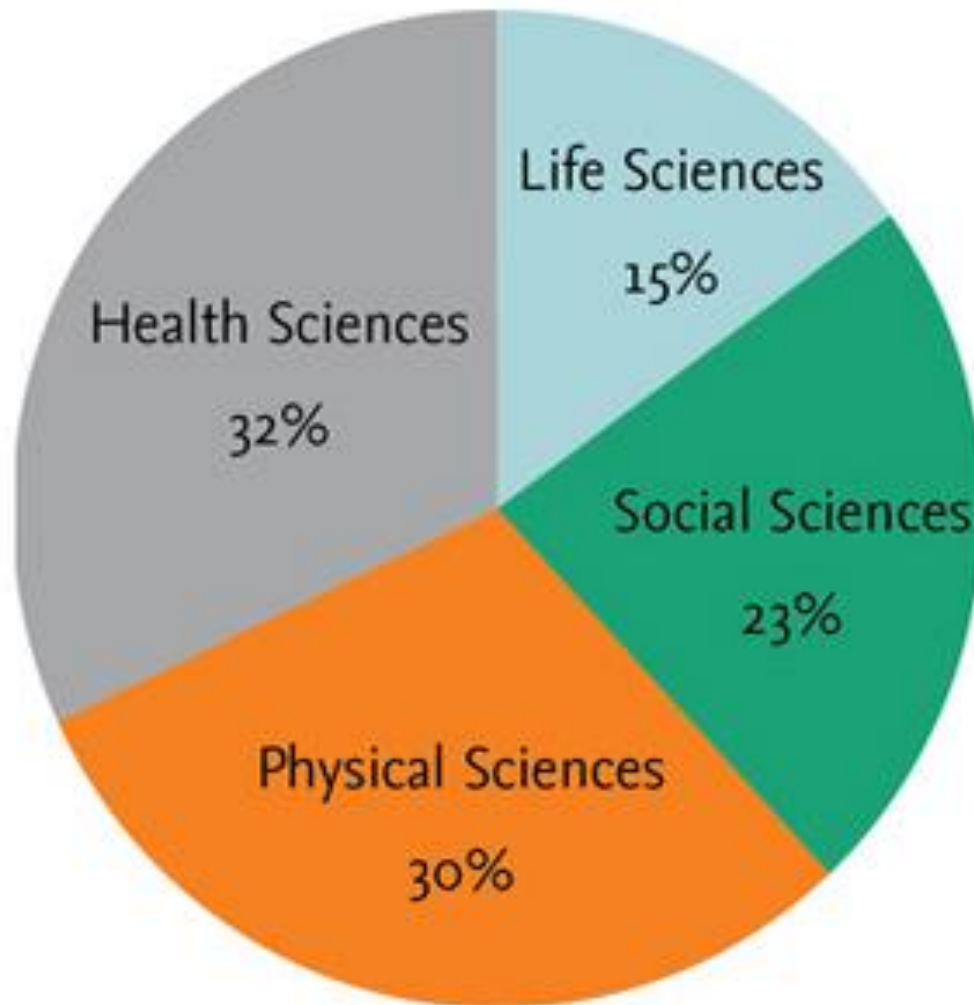
Coroczny wzrost liczby rekordów w bazie



Udział publikacji głównych wydawców



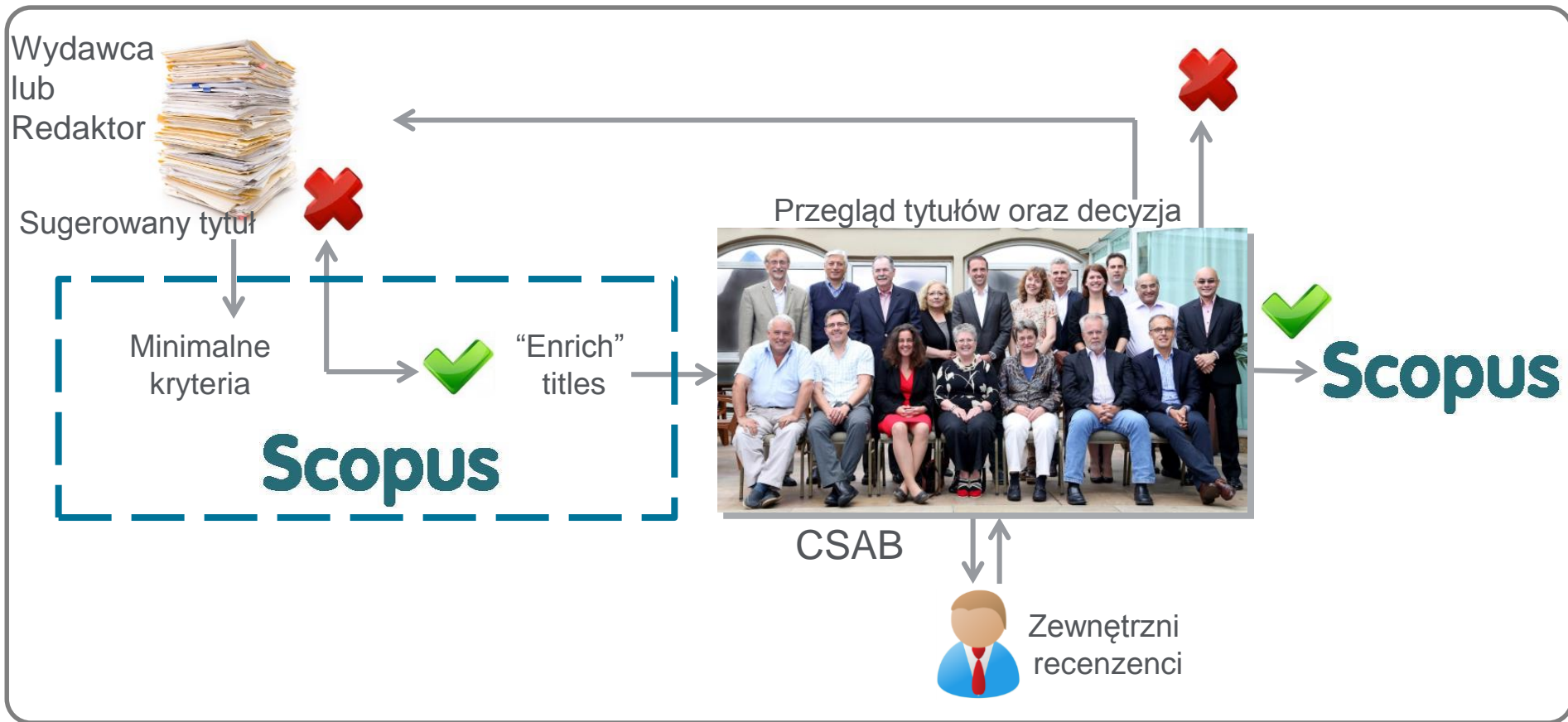
Udział różnych dyscyplin



Dobór nowych czasopism



Przejrzysty proces selekcji czasopism przez niezależną radę: Content Selection & Advisory Board



Ciągły proces selekcji z wykorzystaniem Scopus Title Evaluation Platform (STEP)
 Formularz aplikacji online: <http://suggestor.step.scopus.com/index.cfm>



MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE
 OF THE RUSSIAN FEDERATION



Consejo Nacional de
 Ciencia y Tecnología



Content Selection & Advisory Board



- Tytuły są wybierane przez niezależne od Elsevier Content Selection & Advisory Board (CSAB)
- Członkowie CSAB są wybierani na podstawie doświadczenia w danej dyscyplinie; wielu z nich ma doświadczenie edytorskie.

Skoncentrowanie się na jakości poprzez wybór czasopism przez niezależną CSAB, daje szereg korzyści:

- Zapewniają dokładne i istotne wyniki wyszukiwań dla użytkowników
- Wyniki nie są „zakłócone” przez źródła nieistotne lub niskiej jakości
- Dane w Scopusie traktowane są jako miarodajne
- Wspiera poczucie, że dane w Scopusie reprezentują „stan faktyczny”

Przejrzyste kryteria selekcji czasopism

Wszystkie tytuły muszą spełniać **wszystkie** minimalne kryteria by się kwalifikować do dalszej oceny:

Peer-review

Abstrakty
po angielsku

Regularne
wydawanie

Bibliografia -
alfabet łaciński

Oświadczenie
o zas. etycz.

Tytuły spełniające wyżej wymienione wymagania są oceniane przez Content Selection & Advisory Board, korzystającej z 14 ilościowych i jakościowych kryteriów:

| Polityka czasopisma | Jakość zawartości | Ranking czasopisma | Regularność wydawania | Dostępność online |
|---|--|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Przekonująca koncepcja/polityka czasopisma • Rodzaj peer-review • Geograficzna dystrybucja redaktorów • Geograficzna dystrybucja autorów | <ul style="list-style-type: none"> • Wkład naukowy czasopisma do dyscypliny • Jasność abstraktów • Utrzymanie jakości publikacji oraz utrzymanie profilu czasopisma • Czytelność artykułów naukowych | <ul style="list-style-type: none"> • Cytowalność artykułów w bazie Scopus • Cytowalność rady redakcyjnej | <ul style="list-style-type: none"> • Brak opóźnień w stosunku do deklarowanego kalendarza publikacji | <ul style="list-style-type: none"> • Dostępność zawartości online • Strona czasopisma w języku angielskim • Przejrzystość strony internetowej |

Re-ewaluacja czasopism w Scopusie

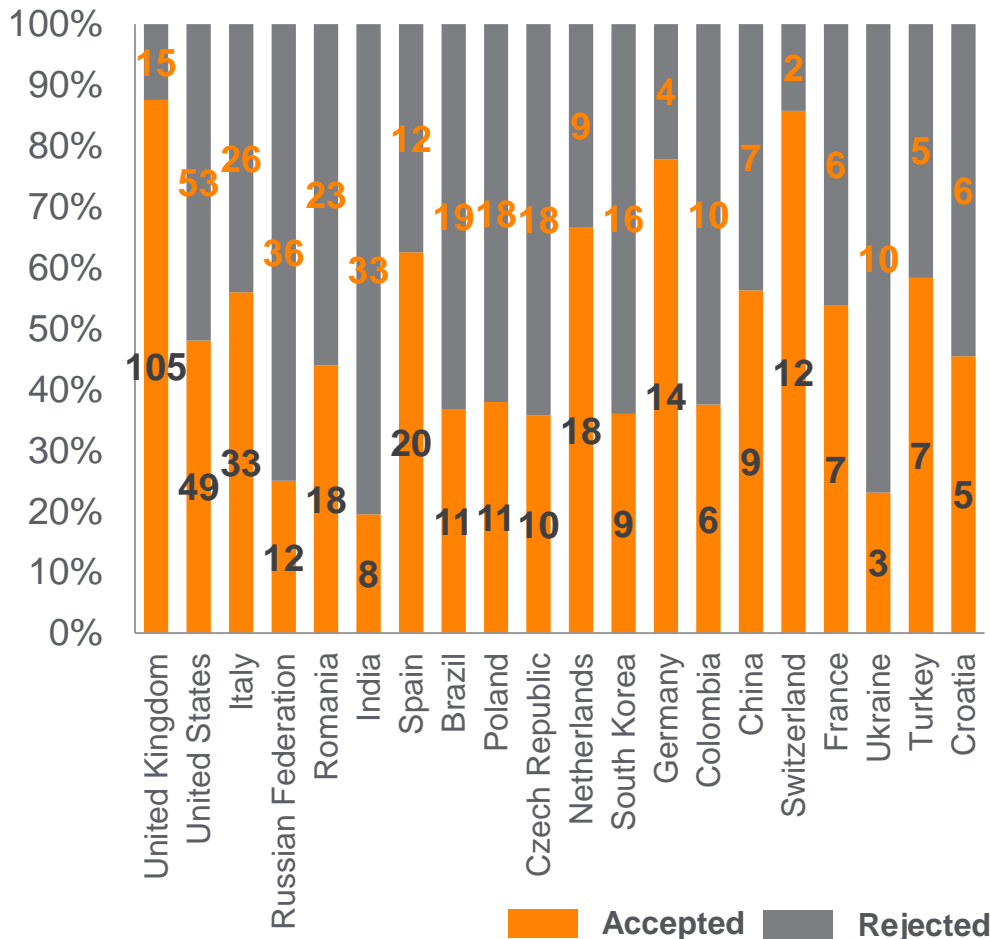
1. Corocznie, wszystkie czasopisma w Scopusie są mierzone sześcioma wskaźnikami (autocytowania, cytowania, Impact-Per-Publication, ilość publikacji, wyświetlenia abstraktów, linki do pełnego tekstu).
2. Czasopisma, których wskaźniki odbiegają od czasopism z ich grup jednorodnych, zostaną oznaczone i poproszone o złożenie wyjaśnień.
3. W przypadku gdy wskaźniki nie wykażą poprawy w ciągu kolejnego roku, czasopismo zostanie skierowane do ponownej oceny przez niezależną Content Selection and Advisory Board (CSAB), bazującej na kryteriach jak przy przyjęciu czasopisma do bazy. CSAB zdecyduje wtedy czy czasopismo powinno pozostać w bazie czy jego indeksowanie zostanie wstrzymane.

| Wskaźnik | Miara |
|-------------------------|-------|
| Autocytowania | 200% |
| Cytowania | 50% |
| IPP | 50% |
| Ilość publikacji | 50% |
| Wyświetlenia abstraktów | 50% |
| Linki do pełnego tekstu | 50% |

Wyniki ewaluacji czasopism oraz zasoby

W sumie 3.914 tytułów (2011 –2013) z których 1.844 (47%) zaakceptowanych do Scopus

Czasopisma z największych 20 krajów (2013):



Jako wiodący wydawca oraz agregator informacji, Elsevier rozumie specyficzne potrzeby Autorów, Redaktorów i Wydawców i dostarcza rozwiązania wspierające środowisko naukowe:

- **Porady CSAB** oraz FAQ dostępne na stronie Scopus
- Zasoby **zasad etyki publikacyjnej** dostępne przez Publishing Ethics Resource Kit (PERK) oraz Committee on Publication Ethics (COPE)
- Tłumaczenia, redakcja oraz **usługi wydawnicze – P&H**
- Ogólnie dostępne **miary wpływu czasopism** dla porównań i oceny odbioru czasopism
- Trendy w badaniach poprzez newsletter **Research Trends**

Wyniki ewaluacji czasopism z Polski i regionu

| | Zgłoszone | Do 2. etapu | Akceptacja [wart.%] |
|-----------|-----------|-------------|---------------------|
| Chorwacja | 132 | 45 | 19 [14%] |
| Czechy | 262 | 132 | 45 [17%] |
| Polska | 405 | 148 | 61 [15%] |
| Rumunia | 444 | 248 | 68 [15%] |
| Słowacja | 95 | 42 | 8 [8%] |

Dane zbiorcze za okres 2009-2014

Program pre-ewaluacji dla Polski

Założenia programu

- **Wszystkie czasopisma (zgłoszone wcześniej lub jeszcze nie)**
- **Wszystkie dyscypliny**
- **Treści dostępne w wersji elektronicznej**
- **Przyśpieszona weryfikacja dla pierwszego etapu oceny –
1 miesiąc**
- **Brak zobowiązań wydawcy oraz brak embargo**
- **Kontakt z lokalnym zespołem**

Selekcja książek i konferencji

Książki

Selekcja książek odbywa się obecnie w sposób zamknięty, poprzez bezpośredni kontakt z największymi wydawcami w różnych dyscyplinach. Wszystkie książki od kwalifikujących się wydawców, będą wybrane do indeksowania. Priorytetowanie i wybór listy książek u wydawcy zależy od:

- Reputacja i wpływ wydawcy
- Rozmiar i dyscyplina książek
- Dostępność oraz format zawartości książek
- Polityka wydawnicza oraz misja redakcji
- Jakość opublikowanych do tej pory książek

Konferencje

Podobnie jak w przypadku książek, materiały pokonferencyjne są akceptowane jedynie od wydawców.

- Najbardziej pożądane dyscypliny: engineering, computer sciences, physical sciences i mathematics
- Indeksowane są tylko konferencje, gdzie pełen tekst jest publikowany
- Priorytet mają konferencje uznanych instytucji oraz wydawców w danych dziedzinach
- Indywidualne zgłoszenia materiałów konferencyjnych nie są rozpatrywane
- Materiały konferencyjne posiadające ISSN zgłaszane są tak samo jak czasopisma

Elsevier Research Intelligence

Miary wpływu czasopism

Jawność = Wiarygodność

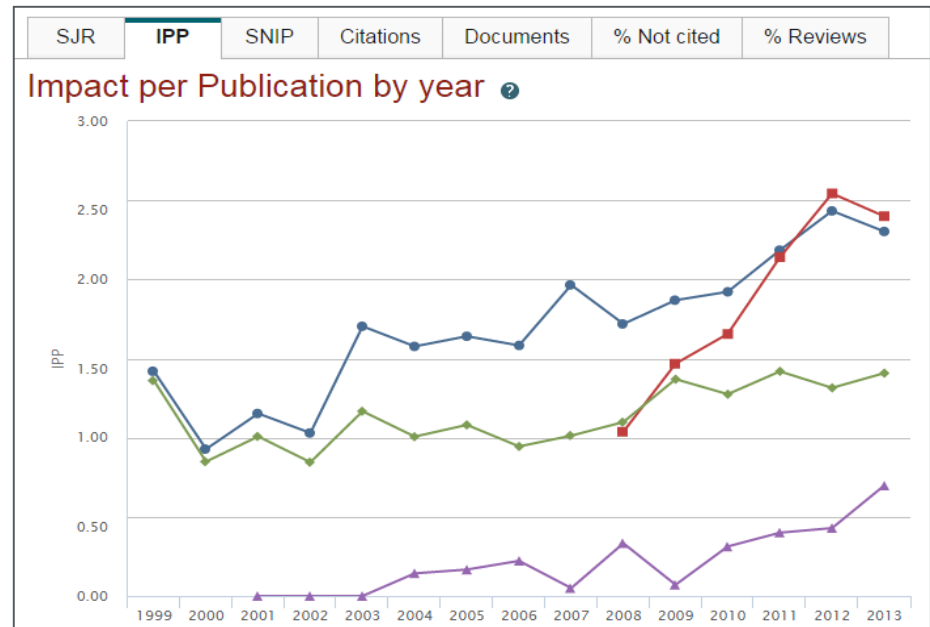
| A | B | C | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | Q |
|-----------------|---|------------|---------------------------------|--------------------|-----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|----------|---|
| Sourcerecord id | Source Title (Medline-sourced journals are indicated in Green) | Print-ISSN | Coverage | Active or Inactive | 2011 SNIP | 2011 IPP | 2011 SJR | 2012 SNIP | 2012 IPP | 2012 SJR | 2013 SNIP | 2013 IPP | 2013 SJR | Open Access status, i.e., registered in DOAJ www.doaj.org |
| 144841 | Acta Angiologica | 1234950X | 2005-ongoing | Active | 0.044 | 0.058 | 0.102 | 0.117 | 0.103 | 0.135 | 0.060 | 0.046 | 0.103 | Not OA |
| 24100 | Acta Arithmetica | 00651036 | 1996-ongoing | Active | 1.004 | 0.474 | 0.706 | 0.924 | 0.443 | 0.827 | 0.914 | 0.439 | 0.810 | Not OA |
| 26624 | Acta Astronomica | 00015237 | 1996-ongoing | Active | 1.173 | 2.138 | 1.850 | 1.289 | 2.380 | 1.818 | 1.252 | 2.313 | 1.790 | Not OA |
| 5800207671 | Acta Baltico-Slavica | 00651044 | 2011-ongoing | Active | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.101 | 0.000 | 0.000 | 0.101 | Not OA |
| 16753 | Acta Biochimica Polonica | 0001527X | 1955-ongoing | Active | 0.659 | 1.409 | 0.453 | 0.599 | 1.335 | 0.480 | 0.635 | 1.406 | 0.530 | DOAJ registered |
| 72110 | Acta Biologiae Experimentalis | 03650820 | 1961-1969 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 16199 | Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica | 00015296 | 1996-ongoing | Active | 0.743 | 0.784 | 0.315 | 0.741 | 0.800 | 0.294 | 0.807 | 0.835 | 0.281 | DOAJ registered |
| 4800152307 | Acta Biologica Cracoviensia Series Zoologia | 0001530X | 1997-2005 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 24079 | Acta Chiropterologica | 15081109 | 1999-ongoing | Active | 0.829 | 1.236 | 0.647 | 0.679 | 1.023 | 0.526 | 0.705 | 1.069 | 0.533 | Not OA |
| 22659 | Acta Chromatographica | 12332356 | 1996-ongoing | Active | 0.659 | 0.857 | 0.434 | 0.541 | 0.874 | 0.319 | 0.396 | 0.543 | 0.209 | OA, but not registered in DOAJ |
| 95198 | Acta Endoscopica Polona | 08674140 | 1993-2000 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 27082 | Acta Geographica Lodziensia | 00651249 | 2002-2009, 1993-1998, 1997-2005 | Inactive | 0.104 | 0.500 | 0.310 | 0.753 | 1.000 | 0.396 | | | | Not OA |
| 24523 | Acta Geologica Polonica | 00015709 | 1998-ongoing, 1990-1997 | Active | 0.792 | 0.846 | 0.573 | 1.521 | 1.442 | 0.779 | 0.812 | 0.783 | 0.406 | DOAJ registered |
| 27412 | Acta Geophysica Polonica | 00015725 | 1978-2005 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 4800152405 | Acta Ichthyologica et Piscatoria | 01371592 | 1996-ongoing | Active | 0.921 | 0.566 | 0.238 | 0.615 | 0.612 | 0.297 | 0.983 | 0.798 | 0.399 | DOAJ registered |
| 21100206008 | Acta Mechanica et Automatica | 18984088 | 2012-ongoing | Active | | | | | | | 0.329 | 0.086 | 0.132 | Not OA |
| 19091 | Acta Microbiologica Polonica | 01371320 | 1973-2003, 1959-1968, 1997-2005 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 67411 | Acta microbiologica Polonica. Series A: Microbiologia generalis | 05677815 | 1969-1976 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 66524 | Acta microbiologica Polonica. Series B: Microbiologia applicata | 05677823 | 1969-1975 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 17540 | Acta Neurobiologiae Experimentalis | 00651400 | 1970-ongoing | Active | 0.776 | 2.015 | 0.791 | 0.802 | 1.901 | 0.726 | 1.029 | 2.431 | 0.869 | DOAJ registered |
| 300147009 | Acta Neuropsychologica | 17307503 | 2005-ongoing | Active | 0.309 | 0.187 | 0.142 | 0.295 | 0.267 | 0.197 | 0.605 | 0.580 | 0.252 | Not OA |
| 4000149602 | Acta of Bioengineering and Biomechanics | 1509409X | 2005-ongoing | Active | 0.759 | 0.559 | 0.299 | 0.591 | 0.678 | 0.324 | 0.879 | 0.950 | 0.358 | Not OA |
| 20957 | Acta Ornithologica | 00016454 | 1991-ongoing, 1983-1987 | Active | 0.701 | 1.195 | 0.534 | 0.995 | 1.563 | 0.708 | 1.265 | 1.829 | 0.761 | Not OA |
| 13336 | Acta Palaeobotanica | 00016594 | 2003-ongoing, 1978-1997 | Active | 0.605 | 0.577 | 0.385 | 0.661 | 0.680 | 0.249 | 0.377 | 0.647 | 0.341 | DOAJ registered |
| 13337 | Acta Palaeontologica Polonica | 05677920 | 1993-ongoing | Active | 0.906 | 1.542 | 1.067 | 1.015 | 1.645 | 0.919 | 0.893 | 1.672 | 0.812 | DOAJ registered |
| 19092 | Acta Parasitologica | 12302821 | 1996-ongoing, 1992-1997 | Active | 0.696 | 0.873 | 0.583 | 0.927 | 1.059 | 0.503 | 0.806 | 1.000 | 0.508 | Not OA |
| 36774 | Acta Parasitologica Polonica | 00651478 | 1983-1992, 1980-1981, 1997-2005 | Inactive | | | | | | | | | | Not OA |
| 26936 | Acta Physica Polonica A | 05874246 | 1996-ongoing | Active | 0.459 | 0.416 | 0.253 | 0.582 | 0.541 | 0.291 | 0.587 | 0.578 | 0.398 | DOAJ registered |
| 19700174662 | Acta Physica Polonica B, Proceedings Supplement | 18992358 | 2008-ongoing | Active | 0.177 | 0.300 | 0.352 | 0.218 | 0.317 | 0.327 | 0.352 | 0.450 | 0.392 | Not OA |

Wszystkie czasopisma w bazie Scopus posiadają wskaźniki wpływu

Cel: dostarczanie możliwie najbardziej kompletnej informacji na temat działalności czasopisma oraz jak jest postrzegane w środowisku naukowym. Nie jest właściwa analiza porównawcza czasopism z wykorzystaniem tylko jednego wskaźnika.

Journal Metrics

www.journalmetrics.com/



About SJR

SCImago Journal Rank is a prestige metric based on the idea that not all citations are the same.

[Learn more](#)

SCIMAGO
L A B

About SNIP

Source Normalized Impact per Paper measures contextual citation impact by weighting citations based on the total number of citations in a subject field.

[Learn more](#)



Universiteit Leiden

About IPP

The Impact per Publication measures the ratio of citations per article published in the journal.

[Learn more](#)

Journal Analyzer – analiza czasopisma

Kai Wan | Logout

Scopus

Search | Alerts | My list | Settings

Live Chat | Help and Contact | Tutorials | Library catalogue

Journal Analyzer

Search Journal Title ▼

▼

Show SJR SNIP ISSN

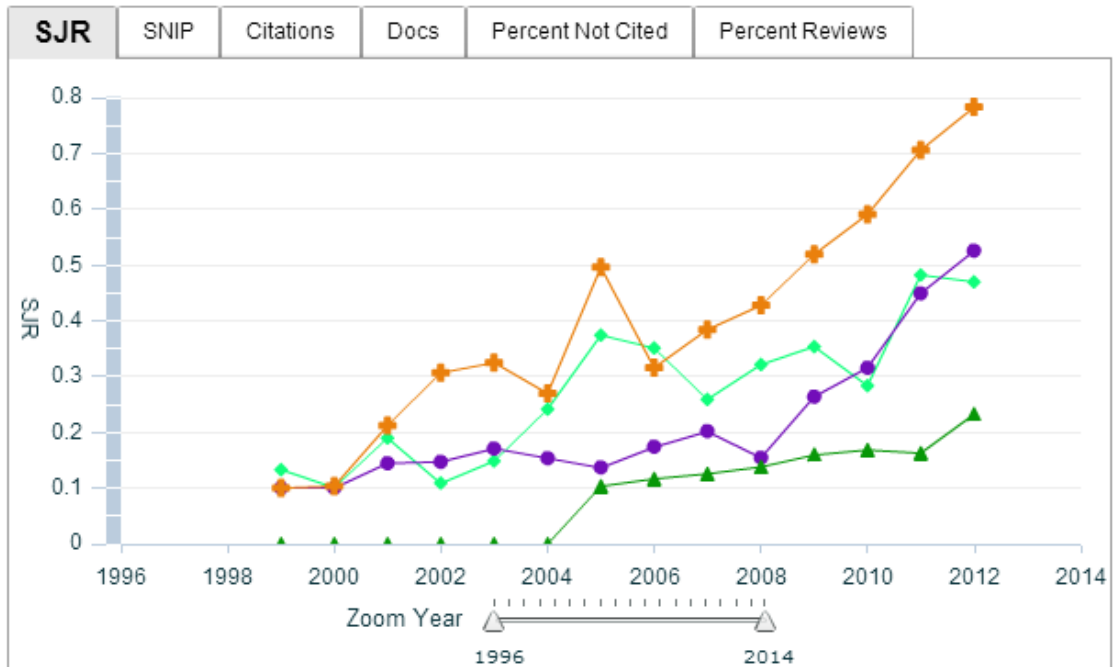
Results: 31 Sources Found (Double-click or drag to add)

| Journal Title | SJR |
|---|--------------|
| Nongye Gongcheng Xuebao/Transactions of the Chine | 0.290 |
| Nongye Jixie Xuebao/Transactions of the Chinese Soci | 0.359 |
| Shuidonglixue Yanjiu yu Jinzhan / Journal of Hydrodyn | 0.333 |
| Yanshilixue Yu Gongcheng Xuebao/Chinese Journal of | 1.173 |
| Ying Yong Li Xue Xue Bao/Chinese Journal of Applied | 0.149 |
| Zhongguo Dianji Gongcheng Xuebao/Proceedings of th | 0.783 |
| Zhongguo Guanxing Jishu Xuebao/Journal of Chinese I | 0.328 |
| Zhongguo Jiguang/Chinese Journal of Lasers | 0.458 |
| Zhongguo Shengwu Yixue Gongcheng Xuebao/Chines | 0.109 |

Calculations Last Updated: 08 Jun 2013

Show journals in: Line Chart | Table

? About calculations



Note: Scopus does not have complete citation information for articles published before 1996.

Calculations Last Updated: 08 Jun 2013

JOURNALS IN CHART

Clear Chart

- Chinese Journal of Aeronautics Show info
- Chinese Journal of Mechanical Engineering (English Edition) Show info
- Chinese Space Science and Technology Show info
- Zhongguo Dianji Gongcheng Xuebao/Proceedings of the Chinese Society of Ele... Show info

Integracja wskaźników alternatywnych w bazie Scopus

Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America

Volume 104, Issue 42, 16 October 2007, Pages 16432-16437

Spontaneous knotting of an agitated string

Raymer, D.M. ✉, Smith, D.E. ✉

Department of Physics, University of California at San Diego, Mail Code 0379, 9500 Gilman Drive, San Diego, CA 92093, United States

Cited by 28 documents since 1996

Tied up in science: Unknotting an old anaesthetic problem

Barends, C.R.M. , Absalom, A.R.
(2013) BMJ (Online)

Knotting pathways in proteins

Sulkowska, J.I. , Noel, J.K. , Ramírez-Sarmiento, C.A.
(2013) Biochemical Society Transactions



Mendeley readership statistics pokazuje ile razy użytkownicy Mendeley zapisali publikacje w swoich zasobach.

Mendeley readership statistics

102 people have saved this article to Mendeley

Top disciplines
 Physics 34%
 Biological Sciences 19%
 Computer and Information Science 11%

Top demographics
 Ph.D. Student 37%
 Post Doc 14%
 Student (Master) 10%

Top countries
 United States 4%
 Brazil 3%
 Germany 3%

[View article in Mendeley](#) | [More about Mendeley](#)



Altmetric prezentuje ile razy media tradycyjne oraz społecznościowe wspomnieli daną publikację oraz jak często została zapisana w popularnych managerach bibl.

Altmetric for Scopus

Up to now this article has been mentioned **1471** times by **1441** sources.

Sources

- 22 Facebook users
- 4 science blogs
- 29 Google+ users
- 1 Pinner
- 1 Q&A thread
- 6 Reddit threads
- 1377 tweeters

Saved to reference managers

- 4 CiteULike
- 102 Mendeley

[see details](#) | [open report in new tab](#)

This app is provided by [Altmetric](#). [Learn more here.](#)



Michigan Corporate Relations Network



ReachNC



CAPES Brazil



UK REF

Queen's University Belfast



UK BIS

STINT

Danish BFI

Kiel University



Russian Foundation of Basic Research

Ural Federal University



MD Anderson



European Commission & ERC

FCT Portugal

NSF

Italy ANVUR

Gazi University



Germany IFQ

ISTIC

Peking University

Keio University



IISER

TCI - Thailand

NRF -Korea

Nanyang Technological University



ERA 2014

Rankings:

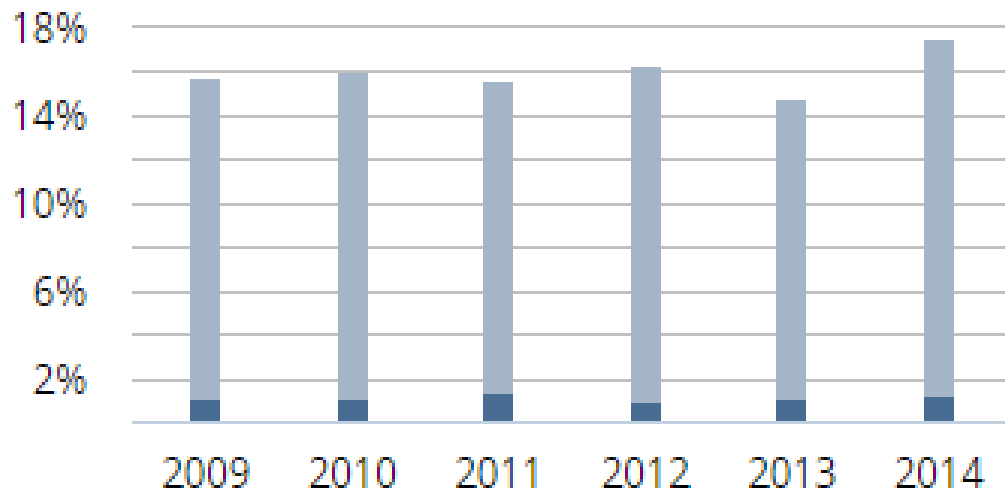




Polskie Czasopisma w Scopusie

Publikacje w najlepszych czasopismach

Procentowy udział artykułów publikowanych w czasopismach naukowych (ranking SJR)



- % publikacji w 10% najlepszych czasopism
- % publikacji w 1% najlepszych czasopism

Liczba publikacji w 10% najlepszych czasopism na świecie:

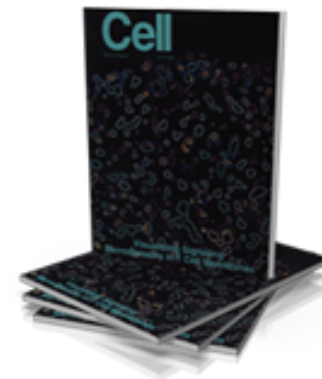
25 659 (16,0%)



Open to Access

Model wydawniczy Production & Hosting Narzędzia i usługi oferowane przez Elsevier

- Czasopisma są dostępne bezpłatnie na ScienceDirect (**Gold Open Access**)
- Zapewniamy sprawne zarządzanie procesem redakcyjnym dzięki licznym narzędziom redakcyjnym: Elsevier Editorial System, CrossCheck, Reviewer Finder
- Produkcja: zapewniamy skład, łamanie, korektę techniczną, czcionki, standardowy layout artykułów, opracowanie graficzne, numery DOI
- Zapewniamy doradztwo i pomoc przy indeksacji w międzynarodowych bazach: Scopus, Ei/Compendex, SCIE (ISI), PubMed Medline/PubMed Central
- **Prawa własności do tytułów** pozostają u Właściciela



Studium przypadku| Brazilian Journal of Infectious Diseases (publikuje z Elsevier od 2010)

ScienceDirect Journals | Books

Search all fields | Author name | --This Journal/Book--

The Brazilian Journal of Infectious Diseases
Open Access | About this Journal | Sample Issue Online

Get new article feed
Subscribe to new article alerts
Add to Favorites

Copyright © 2014 Elsevier Editora Ltda. All rights reserved

< Previous vol/iss | Next vol/iss >

Articles in Press

Volumes 14 - 18 (2010 - 2014)

Volume 18, Issue 5
pp. 469-580 (September–October 2014)

Volume 18, Issue 4
pp. 355-468 (July–August 2014)

Volume 18, Issue 3
pp. 239-354 (May–June 2014)

Volume 18, Issue 2

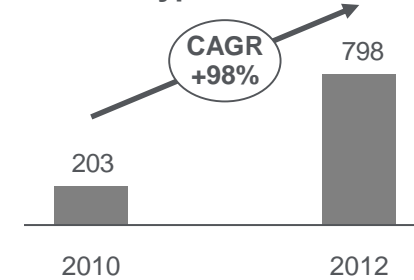
The Brazilian Journal of Infectious Diseases
Volume 18, Issue 5, Pages 469-580 (September–O

Export

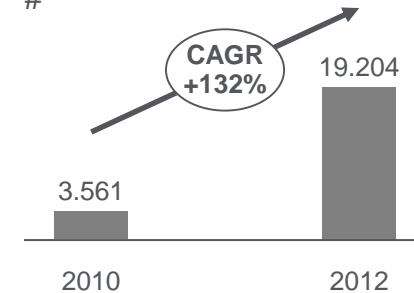
Original Articles

Prevalence of high-risk human papillom
Pages 469-472
Ricardo Iwasaki, Felipe Galvez-Philpott, Javier ,
▶ Abstract | PDF (561 K)

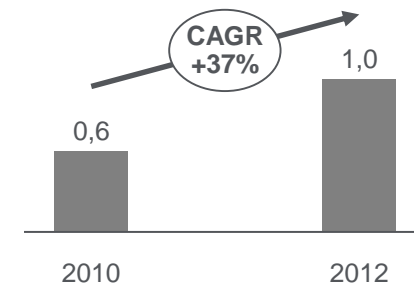
Liczba otrzymanych manuskryptów



Science Direct Downloads #



Impact Factor



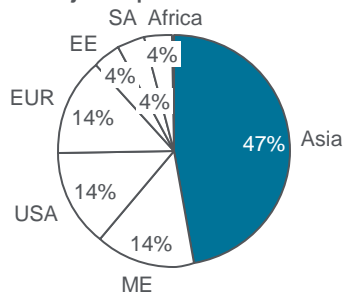
Studium przypadku | Geoscience Frontiers – Chiny Earth and Planetary Sciences. P&H od 2010



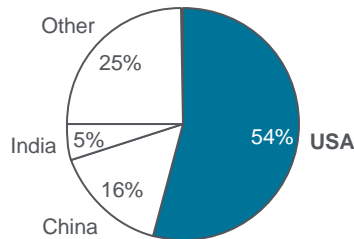
Obecna sytuacja

- 11 krajów w radzie redakcyjnej
- Autorzy z 31 countries w latach 2011-2013

Publikacje w podziale na kraje

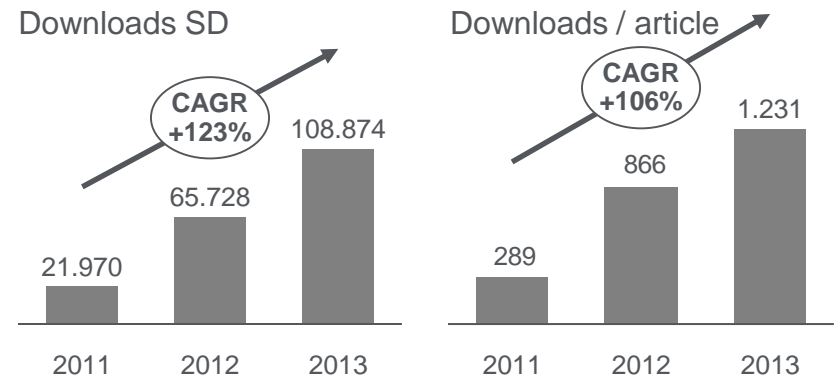


Ściągnięcia w podziale na kraje

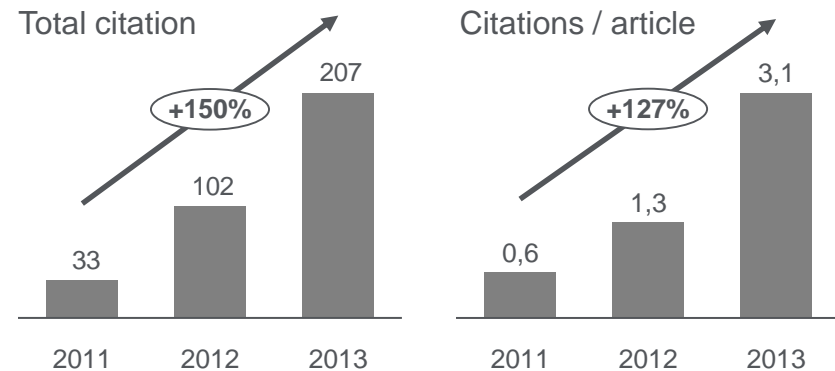


Rezultaty

Ogromny wzrost liczby ściągnięć artykułów¹



Ogromny wzrost liczby cytowań²



Note:¹ = Science Direct (usage data from Oct. 2013, total 2013 usage 80.0039), average per article; ² = Scopus data as on 2-dec-2013



t.psonka@elsevier.com
k.szymanski@elsevier.com

Scopus blog <http://blog.scopus.com/>

 <http://twitter.com/Scopus>

www.elsevier.com/scopus

