

Index Copernicus™

1. Misja i Wizja
2. Metodologia Rankingu w roku 2002
3. Ranking Czasopism za rok 2002



INDEX COPERNICUS

The Scientific Journals Ranking System

email: Index.Copernicus@cisi.org

ul. Ustrzycka 11, 02-147 Warszawa
tel/fax: (48-22) 823 8413

Powstały pod koniec 1998 roku Index Copernicus jest systemem rankingu czasopism bio-medycznych opracowanym przez Medical Science International, Sp. z o.o.

*Powstanie
Index Copernicus*

Ranking początkowo przeznaczony był dla oceny polskich czasopism i obejmował niewiele ponad 150 czasopism.

Od 2000 roku stopniowo zaczął rozszerzać swój zasięg o nowe czasopisma, także zagraniczne. Obecnie w indeksie znajduje się 472 czasopisma, w tym 98 zagranicznych z następujących krajów:

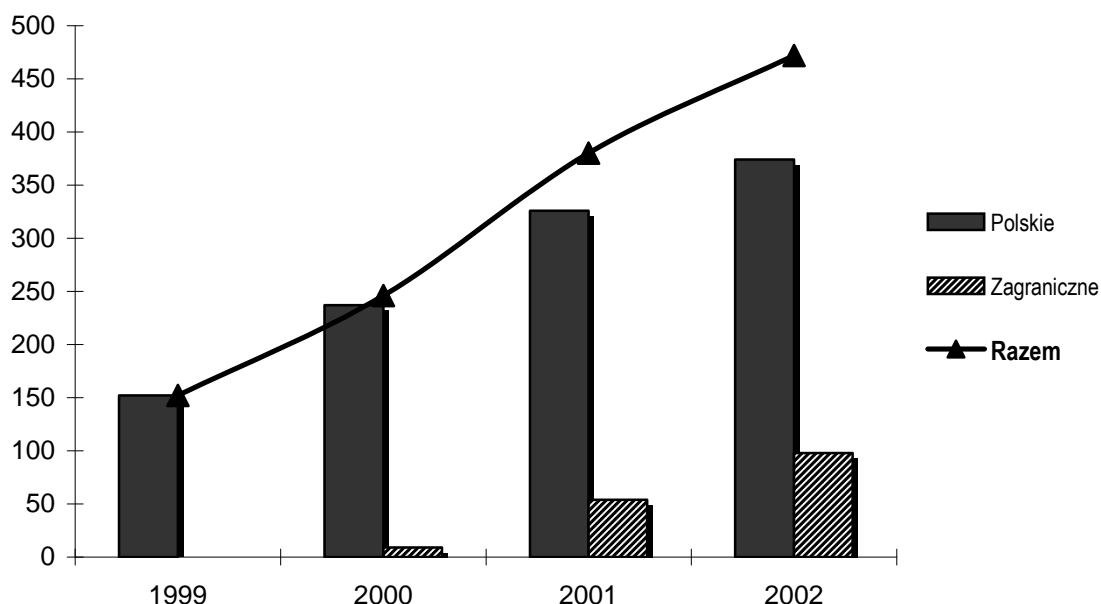
*Rozwój
Index Copernicus*

- Polska
- Nowa Zelandia
- Litwa
- Chorwacja
- Grecja
- Meksyk
- Łotwa
- USA
- Turcja
- Brazylia
- Rumunia
-

Z roku na rok przybywa czasopism zabiegających o indeksację w Index Copernicus.

Rozwój Index Copernicus ilustruje Rycina 1 ukazująca przyrost rangowanych czasopism w kolejnych latach.

Ryc.1 Liczba rangowanych czasopism w latach 1999-2002



Podstawą metodologii rankingu Index Copernicus jest ocena pięciu grup parametrów:

- wartości naukowej,
- staranności edytorskiej,
- zasięgu,
- częstotliwości, regularności i stabilności rynkowej,
- staranności technicznej.

*Metodologia
Rankingu*

System zwraca uwagę na nowoczesne kryteria prowadzenia czasopism naukowych oraz ma zdopingować redakcje do jak najszybszego wprowadzenia takich zmian w edycji polskich czasopism naukowych, by stało się możliwe włączenie jak największej ich liczby do bazy Index Medicus / MEDLINE.

Uznanie międzynarodowe naszych czasopism potwierdzone włączeniem ich do bazy Index Medicus / MEDLINE z USA jest jednym z istotnych elementów prezentacji osiągnięć nauki polskiej na świecie.

*Index Copernicus
przygotowuje
czasopisma do
indeksacji w bazie
MEDLINE*

Perspektywa zjednoczenia z Unią Europejską stwarza wyzwania dla polskich czasopism, bowiem tylko te najlepsze, uznane przez międzynarodowe instytucje będą w stanie przetrwać ostrą konkurencję. Bez rodzimych czasopism przebicie się polskich dokonań naukowych do literatury światowej będzie znacznie utrudnione. Promowanie dokonań własnych osiągnięć w własnych czasopismach jest istotnym elementem budowania wizerunku naszego kraju jako partnera o odpowiednim potencjale intelektualnym i badawczym.

Od 1999 roku Index Copernicus jest stosowany przez Komitet Badań Naukowych (KBN) jako strategiczny element oceny parametrycznej instytucji naukowych oraz dorobku naukowego lekarzy i uczonych z zakresu nauk medycznych oraz stwarza spójne i obiektywne podstawy do gratyfikacji moralnej i materialnej ze strony KBN czy innych instytucji wspierających naukę.

*Index Copernicus
a
Komitet Badań
Naukowych*

Dalszy rozwój Index Copernicus oparty jest o ścisłą współpracę z Index Medicus / MEDLINE prowadzony przez National Library of Medicine, National Institute of Health, Bethesda, USA

*Plany
na przyszłość*

Jednym z elementów tej współpracy jest (obecnie w przygotowaniu) krzyżowy dostęp do zasobów (cross-link) baz danych MEDLINE i Index Copernicus. Planuje się, iż innym istotnym elementem współpracy będzie ocena gotowości czasopism do ewaluacji przez Medline, dokonywana w oparciu o metodologię oceny czasopism opracowaną przez Index Copernicus.

*Ścisła współpraca
z MEDLINE*

METODOLOGIA

oceny za rok 2002

Ocenię poddano następujące grupy parametrów:

- wartość naukową	650 małych punktów	(65%)
- staranność edytorską	150 małych punktów	(15%)
- zasięg	100 małych punktów	(10%)
- częstotliwość-regularność-stabilność rynkową	50 małych punktów	(5%)
- staranność techniczną	50 małych punktów	(5%)
Razem	1000 małych punktów	(100,0%)

Tak zwane "małe punkty" przekształcano następnie w skalę dziesięciopunktową. Ocena objęła wszystkie czasopisma nie objęte Listą Filadelfijską (ISI Master Journal List).

I. WARTOŚĆ NAUKOWA

W ocenie wartości naukowej czasopisma brano pod uwagę następujące parametry:
Za najistotniejszy element wartości naukowej uznano *indeksację* czasopisma w międzynarodowych bazach bibliograficznych. Określono trzy poziomy indeksacji:

- a) poziom podstawowy - indeksacja w międzynarodowych bazach danych poza MEDLINE i ISI Master Journal List - 150 pkt niezależnie od liczby miejsc indeksowania.
- b) poziom MEDLINE (indeksacja w bazie Index Medicus/MEDLINE) - kolejne 150 pkt
- c) indeksacja w ISI Master Journal List (na podstawie impact factor). IF stosowany jest w algorytmie punktacji Index Copernicus – patrz niżej.

1. Roczny odsetek prac oryginalnych prac badawczych

Oryginalna praca badawcza to praca przedstawiająca wyniki przeprowadzonych badań empirycznych zawierająca następujące elementy: wstęp, materiał i metody, wyniki, dyskusja, wnioski, piśmiennictwo.

Odsetek oryginalnych prac badawczych wskazuje na charakter czasopisma (naukowy, edukacyjny). Im większy odsetek prac badawczych - tym większa szansa na indeksację międzynarodową.

2. Roczny odsetek prac z ośrodków zagranicznych

Odzwierciedla stopień akceptacji czasopisma na rynku międzynarodowym.

3. Liczba prac publikowanych rocznie

Odzwierciedla wielkość zaplecza autorów oraz – pośrednio - uznanie czasopisma w środowisku.

4. Międzynarodowy skład Rady Naukowej

WARTOŚĆ NAUKOWA	max liczba punktów	KOMENTARZ
Indeksacja międzynarodowa (punkty sumują się)		
1. inne bazy bez Medline i CC = 150 pkt	300	
2. Medline + inne indeksy = 150 pkt		
Odsetek prac oryginalnych: (max = 100 pkt)		
0% = 0 pkt	100	
do 25% = 10 pkt do 75% = 75 pkt		
do 50% = 50 pkt pow. 75% = 100 pkt		
Rzeczywista liczba prac międzynarodowych rocznie (max=100 pkt)		
0 = 0 pkt do 30 = 60 pkt	100	
do 10 = 20 pkt do 40 = 80 pkt		
do 20 = 40 pkt pow. 40 = 100 pkt		
Liczba prac publikowanych rocznie (max = 100 pkt)		
Do 20= 0 pkt do 150 = 50 pkt	100	
do 50 = 10 pkt do 200 = 70 pkt		
do 100 = 20 pkt pow. 200 = 100 pkt		
Międzynarodowa Rada Naukowa (max = 50 pkt)		
0% = 0 pkt do 30% = 30 pkt	50	
do 10% = 10 pkt do 40% = 40 pkt		
do 20% = 20 pkt pow. 40% = 50 pkt		
Suma punktów za wartość naukową	650	

II. Staranność edytorska

Za staranność edytorską przyjęto dostosowanie prezentacji publikowanego materiału w czasopiśmie do standardów międzynarodowych. Powyższe parametry są szczególnie skrupulatnie kontrolowane przez międzynarodowe instytucje indeksujące.

1. Za główny element staranności edytorskiej uznano *prawidłową kompozycję pracy oryginalnej, pogładowej lub doniesienia klinicznego oraz zgodność sposobu prezentacji pracy z załączonymi instrukcjami dla autorów*. Nieprzestrzeganie zasad staranności edytorskiej dramatycznie zmniejsza szanse czasopisma na sukces w klasyfikacji międzynarodowej.

STARANNOŚĆ EDYTORSKA		max liczba punktów	
Prawidłowa kompozycja pracy oraz zgodność z instrukcjami dla autorów			
1. Streszczenia : (max = 20 pkt)			
Brak	= 0 pkt		
Niestrukuralne	= 10 pkt		
Strukturalne	= 20 pkt		
2. Słowa kluczowe (max = 20 pkt)			
Brak	= 0 pkt	60	Punkty sumują się
Nie wg. MeSH	= 10 pkt		
Wg MeSH	= 20 pkt		
3. Piśmiennictwo wg Vancouver (max = 20 pkt)			
Brak	= 0 pkt		
Niepełne informacje	= 5 pkt		
Alfabetycznie w bloku	= 5 pkt		
Alfabetycznie	= 10 pkt		
Wg kolejności cytowania	= 20 pkt		
Informacje dla Autorów (max = 30 pkt)			
1. Editorial Policy	= 15 pkt	30	Punkty sumują się
2. Instrukcje dla autorów	= 15 pkt		
Informacje Redakcyjne (max 30 pkt)			
Skład Rady Naukowej	= 15 pkt		
Adres do korespondencji	= 5 pkt	30	Punkty sumują się
ISSN	= 5 pkt		
Nazwa i adres wydawcy	= 5 pkt		
Prezentacja reklam: (max 30 pkt)			
w środku artykułu	= 0 pkt		
między artykułami	= 5 pkt	30	
między działami	= 10 pkt		
wyłącznie w bloku na początku/końcu czasop.	= 30 pkt		
Suma punktów za staranność edytorską		150	

III. Zasięg

Zasięg to kolejna grupa parametrów istotna z punktu widzenia promocji nauki polskiej na arenie międzynarodowej. Składają się na nią:

1. Z oczywistych względów promowane są publikacje wydawane całkowicie w języku angielskim
2. Internet stanowi doskonale medium do promocji czasopism, oraz innych informacji badawczych i naukowych. Istotne jest (z punktu widzenia promocji czasopism) by wersja internetowa zawierała pełne teksty publikowanych prac.

ZASIĘG	max liczba punktów	
Język publikacji: (max 50 pkt)		
polski = 5 pkt		
polski + streszczenia w j. ang. = 10/20 pkt	50	
całość w innym języku (nie ang.) = 15 pkt		
całość w języku angielskim = 50 pkt		
Obecność w Internecie: (max = 50 pkt)		
brak = 0 pkt		
instrukcje dla autorów = 5		
Spisy treści = 5	50	Punkty sumują się
Streszczenia artykułów XML = 5		
Całe teksty prac w formacie PDF = 10		
Całe teksty prac w formacie XML = 10		
Całość po angielsku = 15		
Suma punktów za Zasięg	100	

IV. Częstotliwość-regularność-stabilność rynkowa czasopisma

Kolejna grupa parametrów, nazwana częstotliwością-regularnością-stabilnością rynkową czasopisma, zmierza do oceny sprawności wydawniczo-menedżerskiej zespołu redakcyjnego.

Regularność ukazywania się kolejnych numerów czasopisma jest istotnym elementem ewaluacji w renomowanych bazach międzynarodowych, np. Current Contents czy Medline.

Promuje się także czasopisma obecne na rynku dłużej, uwzględniając ukształtowaną tradycję.

CZĘSTOTLIWOŚĆ-REGULARNOŚĆ-STABILNOŚĆ NA RYNKU	max liczba punktów	
Częstotliwość: (max = 20 pkt)		
rocznik, półrocznik = 5 pkt		
kwartalnik = 10 pkt	20	
dwumiesięcznik = 15 pkt		
miesięcznik = 20 pkt		
Regularność: (max = 20 pkt)		
nieregularnie = 0 pkt	20	
regularnie = 20 pkt		
Obecność na rynku: (max = 10 pkt)		
do 5 lat = 1 pkt		
do 10 lat = 5 pkt	10	
pow. 10 lat = 10 pkt		
Suma punktów za częstotliwość-regularność-stabilność	50	

V. Staranność techniczna

W ocenie brana jest pod uwagę jakość składu, druku oraz możliwość publikacji kolorowych rycin i zdjęć a także format czasopisma. Staranność techniczna jest uznanym elementem oceny w międzynarodowych gremiach indeksujących.

STARANNOŚĆ TECHNICZNA	max liczba punktów
Jakość papieru (max = 10 pkt) offset = 0 pkt kreda = 10 pkt	10
Jakość składu (DTP)	10
Jakość druku	10
Druk kolorowych zdjęć	10
Format czasopisma A4	10
Suma punktów za staranność techniczną	50

Sposób wyliczania wartości Punktacji Podstawowej w skali 10 punktowej (PP)

Liczba Uzyskanych Punktów x 10 / Maksymalna liczba punktów

Wynik po przeliczeniu na skalę 10 pkt = **Punktacja Podstawowa (PP)**

Sposób wyliczania wartości Index Copernicus (IC)

1. Dla czasopism nie indeksowanych w Current Contents **PP=IC**
i nie zamieszczonych na Liście Filadelfijskiej
2. Dla czasopism indeksowanych w Current Contents **$9+[(PP)^{(IF)}]$** gdzie IF = wartość Impact Factor
lub zamieszczonych na Liście Filadelfijskiej (Master Journal List)