

INSTRUKCJA OBLICZANIA KROTNOŚCI MEDIANY



BIBLIOTEKA GŁÓWNA
UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
W BIAŁYMSTOKU



BAZA PUBLIKACJI PRACOWNIKÓW UMB

IMPACT FACTOR (JCR)

LISTA CZASOPISM PUNKTOWANYCH MEIN

SPECJALIZACJA LEKARSKA – POTWIERDZANIE AUTORSTWA PU

ZASADY PUNKTOWANIA PUBLIKACJI

WYKAZ CZASOPISM NAUKOWYCH I RECENZOWANYCH MATERIAŁÓW Z KONFERENCJI MIĘDZYNARODOWYCH

WYKAZ WYDAWNICTW PUBLIKUJĄCYCH RECENZOWANE MONOGRAFIE NAUKOWE Z DNIA 22 LIPCA 2021R.

Ze strony Biblioteki UMB w zakładce
BIBLIOGRAFIA I BIBLIOMETRIA wybierz
Impact Factor (JCR).

Wyszukiwanie zaawansowane
Instrukcja EDS

Program otwartego publikowania



Zapraszamy na szkolenia w zakresie
przeszukiwania baz danych!



Generowanie i aktualizacja Oświadczenia nr
3



SZKOLENIE BIBLIOTECZNE



KONTO
CZYTELNIKA



Polska
Platforma
Medyczna



BrowZine

IMPACT FACTOR

Journal Citation Reports

Journal Citation Reports (Impact Factor)

Interdyscyplinarna baza Journal Citation Reports (JCR), tworzona w Institute for Scientific Information ISI (Philadelphia, USA), stanowi podstawowe i wszechstronne narzędzie oceny wartości merytorycznej czasopism. Jest ona dostępna w dwóch wydaniach: Journal Citation Reports (JCR) Science Edition i Journal Citation Reports (JCR) Social Sciences Edition. Journal Citation Reports (JCR) Science Edition uwzględnia ponad 6 000 tytułów czasopism naukowych indeksowanych przez ISI. JCR umożliwia ocenę danego czasopisma w oparciu o zawarte w bazie współczynniki, a głównie o wskaźnik IMPACT FACTOR (IF). Jest to liczba cytowań uzyskanych przez czasopismo w roku bieżącym dla artykułów opublikowanych w nim w ciągu dwóch poprzednich lat, podzielona przez ogólną liczbę artykułów zamieszczonych w tym samym czasopiśmie w tych samych dwóch latach.

Użytkownik uzyskuje dostęp do bazy danych, drukowania, pobierania oraz dystrybucji.

Użytkownik nie będzie wykorzystywał bazy danych na sprzedaż i nie będzie też

kopiować ani zmieniać bazy danych lub jakiegokolwiek jej zawartości w jakikolwiek sposób, ani wykorzystywać do sprzedaży lub dystrybucji.

Kliknij “Akceptuję warunki umowy i wchodzę”.

Akceptuję warunki umowy i wchodzę

Dostęp spoza sieci UMB

Jeżeli znajdujesz się poza siecią Uczelnianą, system poprosi o uwierzytelnienie.

Dane logowania są takie same jak do konta bibliotecznego ALEPH. Dostęp do zasobów elektronicznych mają studenci, doktoranci i pracownicy UMB posiadający aktywne konto w systemie ALEPH.

Od godziny 2.00 do 3.00 trwają prace archiwizacyjne systemu.
Zalogowanie się w tych godzinach nie będzie możliwe.

The image shows a login interface for the 'Biblioteka Główna Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku'. It features a dark green header with the library's name and logo. Below the header, the text 'DOSTĘP DO ZASOBÓW ELEKTRONICZNYCH Z KOMPUTERÓW PRYWATNYCH' is displayed. There are two input fields: 'Login:' and 'Hasło:'. Below these fields are two buttons: 'Login' and 'Back'. At the bottom of the form, a small text line states 'Korzystanie z serwisu jest równoznaczne z [akceptacją regulaminu](#)'.

Sposoby logowania w systemie:

1. Studenci i doktoranci logują się poprzez login oraz hasło z systemu **ALEPH**
2. Pracownicy logują się poprzez login i hasło ze zdalnego dostępu **proxy** LUB login i hasło z systemu **ALEPH**
3. [Restart password or create account for English Division](#)

Odszukaj czasopismo, aby ustalić Impact Factor oraz kategorie

Najbezpieczniejszą metodą wyszukiwania jest posługiwanie się numerami ISSN, ponieważ ze względu na duże podobieństwo nazw czasopism istnieje ryzyko pomyłki. W przypadku braku danego czasopisma w wynikach wyszukiwania lub jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt z Oddziałem Bibliografii.

Journal Citation Reports™

JournalsCategoriesPublishersCountries/Regions

CompareMy favoritesSign InRegister

The world's leading journals and publisher-neutral data

2077-0383

X

Q

JOURNAL NAME	ISSN/eISSN
Journal of Clinical Medicine	N/A / 2077-0383
See 1 result >	
CATEGORY NAME	NUMBER OF JOURNALS
There are no Categories that match your search.	
PUBLISHER NAME	NUMBER OF JOURNALS
There are no Publishers that match your search.	
COUNTRY/REGION NAME	NUMBER OF JOURNALS
There are no Countries/Regions that match your search	

Journals

Categories

Publishers

Countries/Regions

Ustalanie Impact Factor i kategorii czasopisma

Journal Citation Reports™ Journals Categories Pub

Home > Journal profile

2025 ←

2024

2023

2022

2021

2020

All years

2077-0383

JCR ABBREVIATION

J CLIN MED

ISO ABBREVIATION

J. Clin. Med.

Obowiązujący rok wyświetlany jest domyślnie. Jeżeli poszukujemy informacji o innych latach, należy określić rok w lewym górnym rogu.

Home > Journal profile

JCR Year
2025

Journal of Clinical Medicine

ISSN

N/A

EISSN

2077-0383

JCR ABBREVIATION

J CLIN MED

ISO ABBREVIATION

J. Clin. Med.

Ustalanie Impact Factor i kategorii czasopisma

JCR Year
2025

Journal of Clinical Medicine

ISSN
N/A

EISSN
2077-0383

JCR ABBREVIATION
J CLIN MED

ISO ABBREVIATION
J. Clin. Med.

Aby ustalić krotkość mediany potrzebujemy:

1. Impact Factor,
2. Index czasopisma,
3. Ilość kategorii.

Journal information

EDITION
Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

LANGUAGES
English

Publisher information

PUBLISHER
MDPI

REGION
SWITZERLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR
2017

PUBLICATION FREQUENCY
24 issues/year

2. Index czasopisma

3. Ilość kategorii

Journal's performance

Journal Impact Factor

The Journal Impact Factor (JIF) is a journal-level metric that measures the average number of citations to articles published in the journal. It is calculated as the number of citations in a given year divided by the number of articles published in the journal in the two preceding years. The JIF is used to evaluate the relative importance of a journal within its field. It should be used with careful attention to the many factors that influence citation rates, such as the volume of publication and citations characteristics of the subject area and type of journal. The Journal Impact Factor can complement expert opinion and informed peer review to use a journal-level metric as a proxy measure for individual researchers, institutions, or articles. [Learn more](#)

2025 JOURNAL IMPACT FACTOR
3.3

3.1 WITHOUT SELF CITATIONS

Journal Impact Factor contributing items

Citable items (15,250)

Citing Sources (6,061)

1. Impact Factor

Mediana kategorii

Journal Citation Reports™

JournalCategoriesPublishersCountries/Regions

Clinical Medicine

Covers all aspects of clinical medicine including medical specialties, integrative & complementary medicine, nutrition, legal medicine, dentistry, nursing, medical ethics, medical informatics, medical technology & engineering, psychology, psychiatry, substance abuse, sports medicine, and public health.

NUMBER OF CATEGORIES

59

ALLERGY

ANDROLOGY

ANESTHESIOLOGY

AUDIOLOGY & SPEECH-LANGUAGE PATHOLOGY

BEHAVIORAL SCIENCES

CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

CLINICAL NEUROLOGY

CRITICAL CARE MEDICINE

DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE

DERMATOLOGY

EMERGENCY MEDICINE

ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

ENGINEERING, BIOMEDICAL

GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

GENETICS & HEREDITY

GERIATRICS & GERONTOLOGY

HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

HEALTH POLICY & SERVICES

HEMATOLOGY

IMMUNOLOGY

INFECTIOUS DISEASES

INTEGRATIVE & COMPLEMENTARY MEDICINE

MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS

MEDICAL ETHICS

MEDICAL INFORMATICS

MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY

MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

MEDICINE, LEGAL

MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Categories by Group ⓘ

See all 254 Categories

Agricultural Sciences

Arts & Humanities, Interdisciplinary

Biology & Biochemistry

Chemistry

Clinical Medicine

Po ustaleniu kategorii odszukujemy ją w zakładce “Categories”. Polecamy rozwinąć wszystkie zakładki i użyć funkcji ctrl+f, ponieważ jest ich 254.

Po przejściu do konkretnej kategorii zobaczymy jej wartość. Podobnie jak w przypadku czasopisma domyślnie pokazuje się bieżący rok. Ostatnia wartość to interesująca nas mediana.

MEDICINE, GENERAL & INTERNAL ⓘ						
Category ▾	Group ▾	Edition	# of journals ▾	Citable Items ▾	Total Citations ▾	Median impact factor ▾
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	Clinical Medicine	ESCI, SCIE	336	74,894	3,010,951	1.2

Wzór do obliczenia krotności mediany

$$\frac{\text{IMPACT FACTOR}}{\text{MEDIANA}} = \text{KROTNOŚĆ MEDIANY}$$

Najpierw przeliczmy krotność mediany na prostym przykładzie, a następnie przejdziemy do bardziej skomplikowanych obliczeń.

Journal of Clinical Medicine (ISSN 2077-0383) za rok 2025

Impact Factor: **3,3**

Czasopismo indeksowane w **Science Citation Index Expanded (SCIE)**

Kategorie czasopisma: **MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**

Mediana kategorii: **1,2**

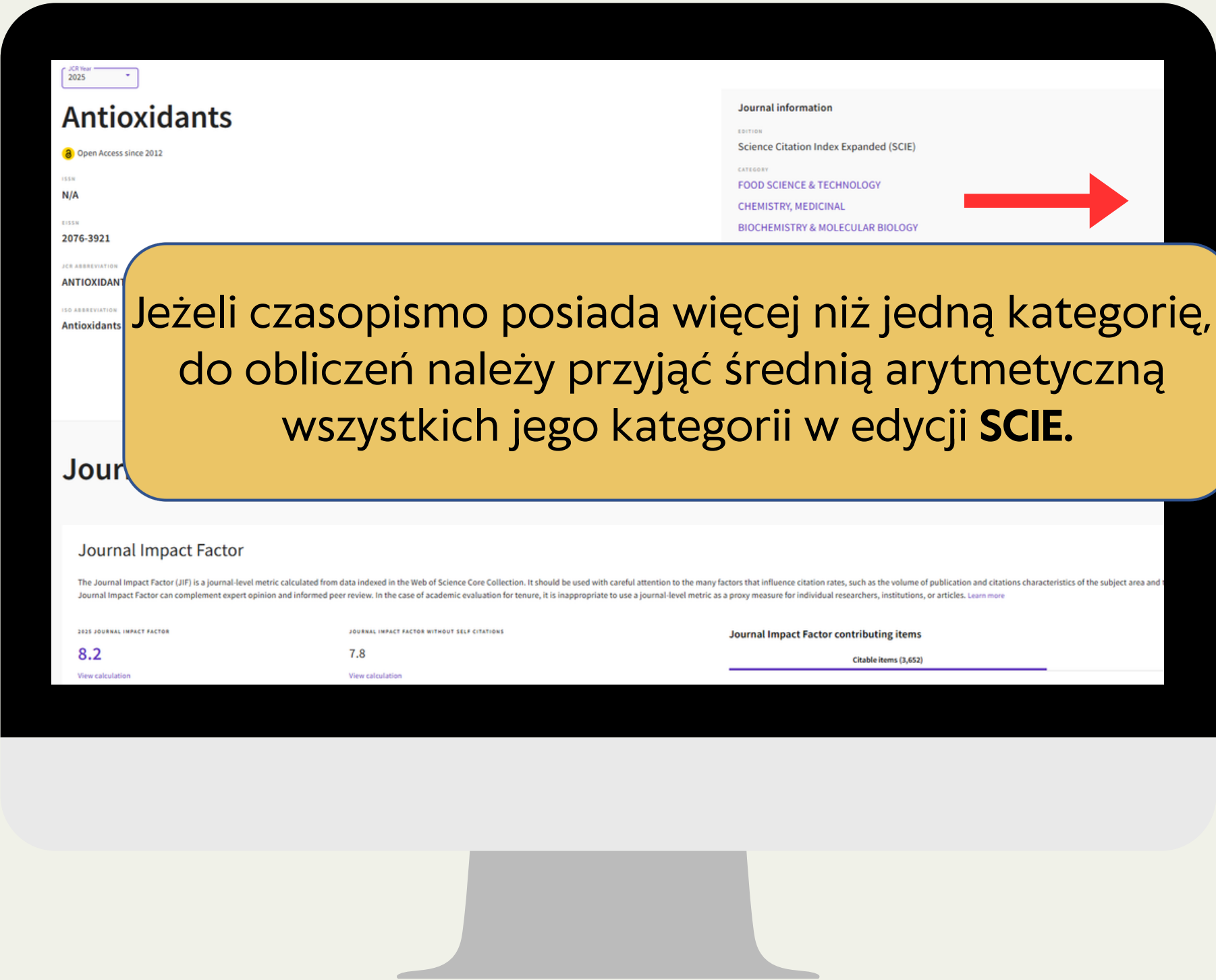
Podstawiamy do wzoru:

$$\frac{3,3}{1,2} = 2,750 \quad \text{Wynik to nasza krotność mediany.}$$

Co w przypadku, kiedy czasopismo ma więcej kategorii?

Antioxidants (ISSN 2076-3921) za rok 2025

Impact Factor: **8,2**
Czasopismo indeksowane w **Science Citation Index Expanded (SCIE)**



Kategorie czasopisma:	Mediana kategorii:
FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	3,3
CHEMISTRY, MEDICINAL	3,5
BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	3,5

Najpierw liczymy średnią arytmetyczną kategorii w edycji SCIE:
 $3,3 + 3,5 + 3,5 = 10,3$
 $10,3 : 3 = \mathbf{3,433}$

Następnie podstawiamy do wzoru:
 $\frac{8,2}{3,433} = 2,389$ **Wynik to nasza krotność mediany.**

Co w przypadku, kiedy są dwa indeksy czasopisma?

BMC Geriatrics (ISSN 1471-2318) za rok 2025

JCR Year
2025

BMC Geriatrics

 Open Access since 2001

ISSN
N/A

EISSN
1471-2318

JCR ABBREVIATION
BMC GERIATR

ISO ABBREVIATION
BMC Geriatr.

Journal information

EDITION
Social Sciences Citation Index (SSCI)

CATEGORY
GERONTOLOGY
GERIATRICS & GERONTOLOGY

REGION
ENGLAND

ADDRESS
CAMPUS, 4 CRINAN ST, LONDON N1 9XW, ENGLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR
2012

PUBLICATION FREQUENCY
1 issue/year

Science Citation Index Expanded (SCIE)

Jeśli czasopismo jest rejestrowane w indeksach **Science Citation Index Expanded (SCIE)** i Social Sciences Citation Index (SSCI), do obliczeń bierzemy pod uwagę jedynie kategorie, które występują w **SCIE**.

Journal's performance

Journal Impact Factor

The Journal Impact Factor (JIF) is a journal-level metric calculated from data indexed in the Web of Science Core Collection. It should be used with careful attention to the many factors that influence citation rates, such as the volume of publication and citations characteristics of the subject area and type of journal. The Journal Impact Factor can complement expert opinion and informed peer review. In the case of academic evaluation for tenure, it is inappropriate to use a journal-level metric as a proxy measure for individual researchers, institutions, or articles. [Learn more](#)

2025 JOURNAL IMPACT FACTOR	JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS	Journal Impact Factor contributing items	
4.5	4.2	Citable items (1,888)	Citing Sources (1,944)
View calculation	View calculation		

Co w przypadku, kiedy są dwa indeksy czasopisma?

BMC Geriatrics (ISSN 1471-2318) za rok 2025

Impact Factor: **4,5**

Czasopismo indeksowane w **Science Citation Index Expanded (SCIE)** i Social Sciences Citation Index (SSCI)

- do obliczeń brano pod uwagę jedynie kategorie, które występują w SCIE.

GERONTOLOGY						
Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
GERONTOLOGY	Psychiatry/Psychology; Social Sciences, General	ESCI, SSCI	49	6,119	273,461	2.0

GERIATRICS & GERONTOLOGY						
Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
GERIATRICS & GERONTOLOGY	Clinical Medicine	ESCI, SCIE	74	11,626	564,915	3.2

Kategorie czasopisma:	Mediana kategorii:
GERONTOLOGY (SSCI)	2,0
GERIATRICS & GERONTOLOGY (SCIE)	3,2

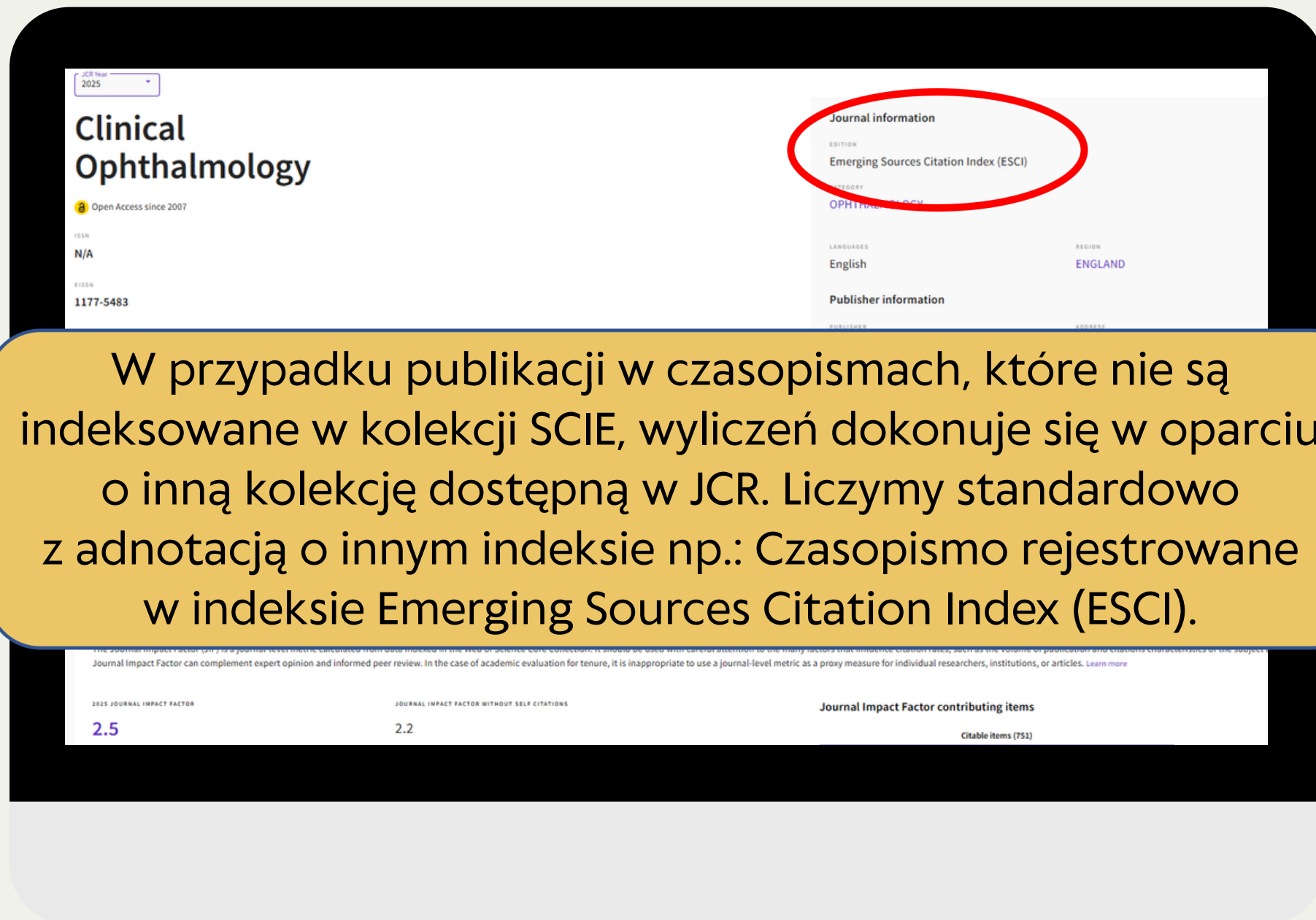
Następnie podstawiamy do wzoru:

$\frac{4,5}{3,2} = 1,406$

Wynik to nasza krotność mediany.

Co w przypadku, kiedy nie ma SCIE?

Clinical Ophthalmology (ISSN 1177-5483) za rok 2025



Impact Factor: **2,5**

Czasopismo indeksowane w **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**

Kategorie czasopisma: **OPHTHALMOLOGY**

Mediana kategorii: **2,2**

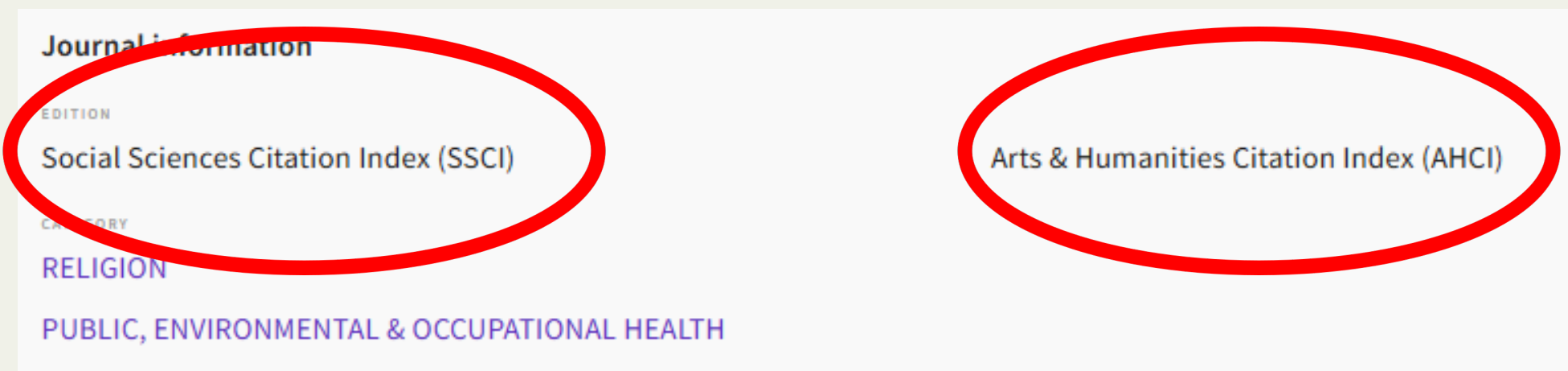
$$\frac{2,5}{2,2} = 1,136$$

Wynik to nasza krotność mediany.

OPHTHALMOLOGY						
Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
OPHTHALMOLOGY	Clinical Medicine	ESCI, SCIE	98	13,511	546,964	2.2

Co w przypadku, kiedy nie ma SCIE?

JOURNAL OF RELIGION & HEALTH (ISSN 1573-6571) za rok 2025



Jeżeli czasopismo nie występuje w kolekcji SCIE, a jest indeksowane w kilku innych kolekcjach, o wyborze kolekcji decyduje Prorektor ds. Nauki i Rozwoju, który może w tej sprawie zasięgnąć opinii Rady Kolegium.

Dla indeksu Arts & Humanities Citation Index (AHCI):

$$\frac{2,2}{0,3} = 7,333 \quad \text{Wynik to nasza krotność mediany.}$$

Dla indeksu Social Sciences Citation Index (SSCI):

$$\frac{2,2}{2,3} = 0,957 \quad \text{Wynik to nasza krotność mediany.}$$

Impact Factor: **2,2**

Kategorie czasopisma:	Mediana kategorii:
RELIGION (AHCI)	0,3
PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SSCI)	2,3

Ustalanie Impact Factor i kategorii czasopisma w innym roku niż bieżący

The screenshot shows the JCR interface. On the left, a year selection menu has 2020 highlighted in blue, with a red circle and an arrow pointing to it. To the right, two red circles highlight the 'EDITION' and 'CATEGORY' sections. The 'EDITION' section shows 'Social Sciences Citation Index (SSCI)' and 'Science Citation Index Expanded (SCIE)'. The 'CATEGORY' section shows 'HEALTH POLICY & SERVICES - SSCI' and 'HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES - SCIE'. A yellow text box explains the process of selecting a year and index/category.

Szukamy czasopisma, które nas interesuje, a następnie z listy wybieramy konkretny rok.

Analizujemy indeks oraz kategorie danego czasopisma w konkretnym roku (jest to bardzo ważne, ponieważ na przestrzeni lat mogą się różnić).

Journal's performance

The screenshot shows the 'Journal's performance' page. A yellow text box explains that the 2020 JIF is used for calculations. A red arrow points to the '2020 JOURNAL IMPACT FACTOR' value of 2.645. Other metrics shown include 'JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS' (2.442), 'Journal Impact Factor contributing items' (Citable items (301)), and 'Citing Sources (482)'.

Do obliczeń bierzemy pod uwagę IF za konkretny rok.

2020 JOURNAL IMPACT FACTOR
2.645

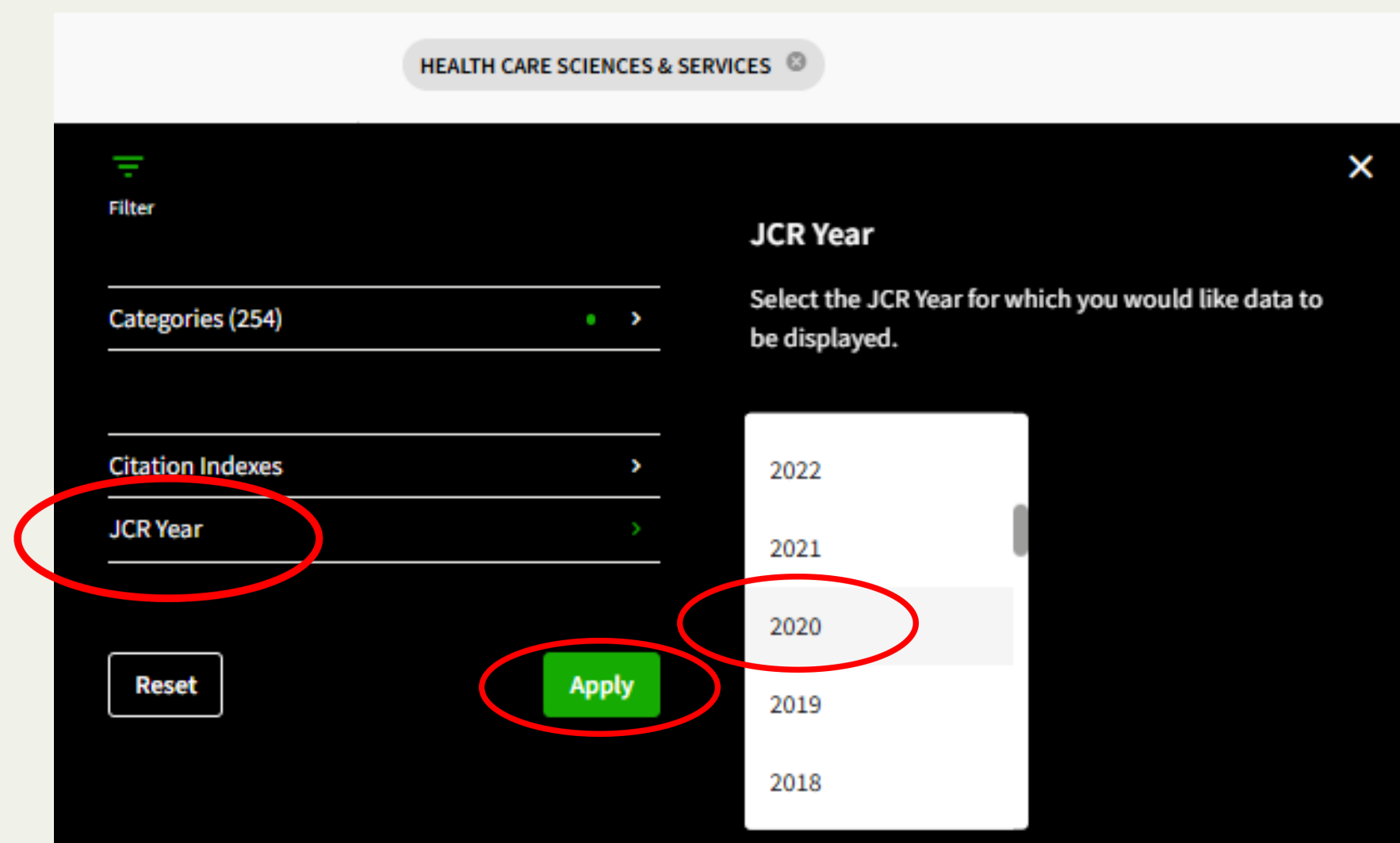
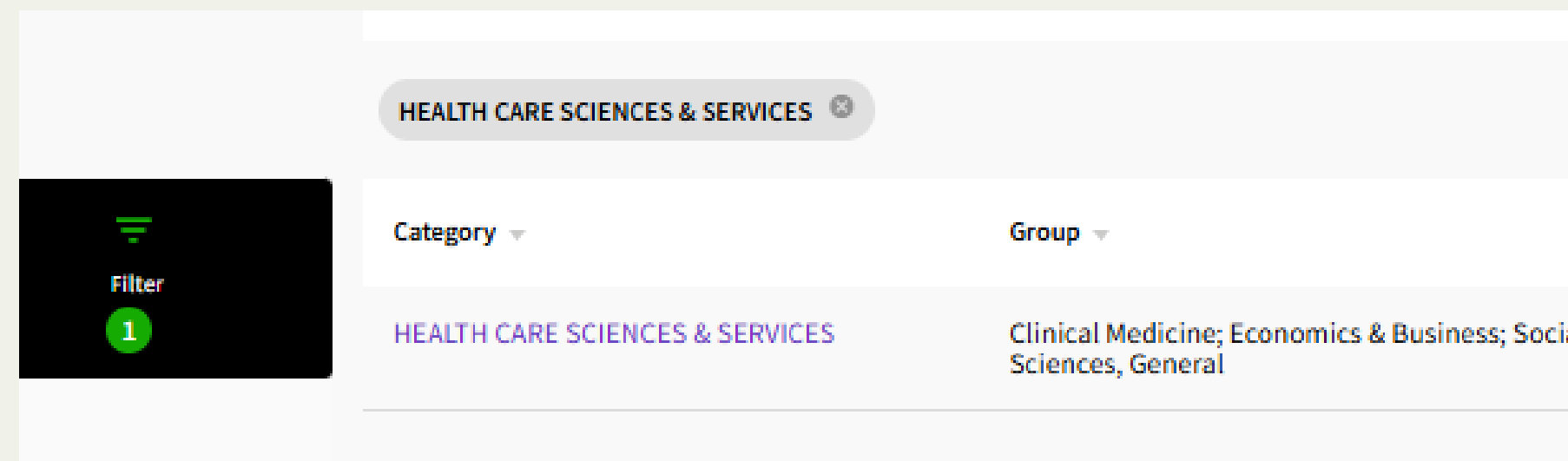
JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS
2.442

Journal Impact Factor contributing items
Citable items (301)

Citing Sources (482)

Mediany kategorii w innym roku niż bieżący

Po odszukaniu kategorii klikamy po lewej stronie "Filter".



Wybieramy "JCR Year", a następnie interesujący nas rok i "Apply".

Krotność mediany w innym roku niż bieżący

Healthcare (ISSN 2227-9032) za rok 2020

Impact Factor za rok 2020: **2,645**

HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES		JCR Year: 2020				
Category	Group	Edition	# of journals	Citable Items	Total Citations	Median impact factor
HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES	Clinical Medicine; Economics & Business; Social Sciences, General	SCIE	108	18,614	612,901	2.668
HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES	Clinical Medicine; Economics & Business; Social Sciences, General	ESCI	43	2,344	17,653	N/A

Kategorie czasopisma:	Mediana kategorii:
HEALTH POLICY & SERVICES - SSCI (za rok 2020)	2,545
HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES - SCIE (za rok 2020)	2,668

Przypomnienie!

Jeśli czasopismo jest rejestrowane w indeksach Science Citation Index Expanded (SCIE) i Social Sciences Citation Index (SSCI), do obliczeń bierzemy pod uwagę jedynie kategorie, które występują w SCIE.

Dla indeksu Science Citation Index Expanded (SCIE):

$$\frac{2,645}{2,668} = 0,991 \quad \text{Wynik to nasza krotność mediany.}$$

**W razie wątpliwości prosimy o kontakt
z Oddziałem Bibliografii:**

telefon: 85 748 54 49

mail: bibliografia@umb.edu.pl



BIBLIOTEKA GŁÓWNA
UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
W BIAŁYMSTOKU