

## **KOMUNIKAT**

### **MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO<sup>1)</sup>**

z dnia 29 maja 2013 r.

#### **w sprawie kryteriów i trybu oceny czasopism naukowych**

Na podstawie § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 13 lipca 2012 r. w sprawie kryteriów i trybu przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym (Dz. U. poz. 877 oraz z 2013 r. poz. 191) ogłasza się kryteria i tryb oceny czasopism naukowych, stanowiące załącznik do komunikatu.

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Barbara Kudrycka

---

<sup>1)</sup> Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego kieruje działem administracji rządowej – nauka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2011 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego (Dz. U. Nr 248, poz. 1483).

## Kryteria i tryb oceny czasopism naukowych

1. Ocenę czasopism przeprowadza się odrębnie dla następujących grup czasopism naukowych:

- 1) umieszczanych w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 14 ust. 3 pkt 1 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 13 lipca 2012 r. w sprawie kryteriów i trybu przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym (Dz. U. poz. 877 oraz z 2013 r. poz. 191), zwanego dalej „rozporządzeniem”, obejmującej czasopisma naukowe posiadające współczynnik wpływu *Impact Factor* (IF), znajdujących się w bazie *Journal Citation Reports* (JCR);
- 2) umieszczanych w części B wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 14 ust. 3 pkt 2 rozporządzenia, obejmującej czasopisma naukowe nieposiadające współczynnika wpływu *Impact Factor* (IF) oraz nieujęte w bazie *European Reference Index for the Humanities*;
- 3) umieszczanych w części C wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 14 ust. 3 pkt 3 rozporządzenia, obejmującej czasopisma naukowe znajdujące się w bazie *European Reference Index for the Humanities* (ERIH) i nieujęte w bazie *Journal Citation Reports* (JCR).

2. Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, zwany dalej „ministrem”, powołuje na podstawie art. 52 ust. 4 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 615, z późn. zm.) zespół specjalistyczny do oceny czasopism naukowych dla potrzeb przyszłej oceny parametrycznej i sporządzenia wykazu wybranych czasopism naukowych, zwany dalej „zespołem”. Zespół nadzoruje i prowadzi ocenę czasopism naukowych oraz przedstawia ministrowi propozycje liczby punktów przyznawanych za publikacje umieszczone w czasopismach naukowych objętych wykazem. Przedmiotem oceny są wyłącznie czasopisma naukowe, czyli periodyczne publikacje zawierające artykuły naukowe,

a nie serie wydawnicze czy zbiory monografii, które są publikowane pod nazwą czasopisma naukowego i numerem ISSN.

### **3. Czasopisma naukowe posiadające współczynnik wpływu *Impact Factor* (IF) - Część A wykazu czasopism naukowych:**

- 1) uwzględnia się czasopisma naukowe umieszczone na liście *Journal Citation Reports* (JCR), dostępnej na dzień 31 sierpnia roku przeprowadzania oceny czasopism naukowych, posiadające obliczony pięcioletni lub dwuletni współczynnik wpływu *Impact Factor* (IF);
- 2) dla czasopism naukowych sklasyfikowanych na liście, o której mowa w pkt 1, których pięcioletni IF jest równy co najmniej 0,005, podstawę określenia liczby punktów za publikację w danym czasopiśmie stanowi ich pięcioletni IF;
- 3) dla czasopism naukowych, których pięcioletni IF jest mniejszy niż 0,005 lub które nie posiadają wyliczonego pięcioletniego IF, ale posiadają wyliczony dwuletni IF o wartości co najmniej 0,005, podstawę określenia liczby punktów za publikację w danym czasopiśmie stanowi dwuletni IF;
- 4) czasopisma naukowe sklasyfikowane na liście, o której mowa w pkt 1 i niespełniające warunków, o których mowa w pkt 2 i 3, nie są uwzględniane w części A wykazu czasopism punktowanych;
- 5) liczbę punktów za publikację w danym czasopiśmie naukowym określa się odrębnie w poszczególnych grupach tematycznych określonych na liście JCR, o której mowa w pkt 1 (tzw. grupach jednorodnych);
- 6) czasopisma naukowe w każdej grupie jednorodnej szereguje się według wartości IF i przyporządkowuje się im kolejne liczby naturalne w ten sposób, że czasopismu o najniższym IF w grupie jednorodnej przyporządkowuje się liczbę 1, czasopismu o kolejnym najniższym IF w grupie przyporządkowuje się liczbę 2, a czasopismu o najwyższym IF w grupie jednorodnej przyporządkowuje się liczbę N odpowiadającą liczbie czasopism w tej grupie jednorodnej. Przyporządkowane liczby określają pozycję czasopisma naukowego w danej grupie jednorodnej;
- 7) liczby określające pozycję czasopism w danej grupie jednorodnej normalizuje się następnie z przedziału od 1 do N na przedział od 0 do 100. Liczby będące rezultatem

tej operacji określają znormalizowaną pozycję czasopisma naukowego w grupie jednorodnej;

8) wstępną liczbę punktów za publikację w czasopiśmie naukowym ustala się według następujących zasad:

- a) 15 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest mniejsza od 23,
- b) 20 punktów - dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 23 lub większa, ale mniejsza od 43,
- c) 25 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 43 lub większa, ale mniejsza od 60,
- d) 30 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 60 lub większa, ale mniejsza od 74,
- e) 35 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 74 lub większa, ale mniejsza od 85,
- f) 40 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 85 lub większa, ale mniejsza od 93,
- g) 45 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 93 lub większa, ale mniejsza od 98,
- h) 50 punktów – dla czasopism naukowych, których znormalizowana pozycja w grupie jednorodnej jest równa 98 lub większa;

9) dla czasopisma naukowego sklasyfikowanego tylko w jednej grupie jednorodnej listy JCR, o której mowa w pkt 5, wstępną liczbę punktów za publikację ustaloną zgodnie z pkt 8, stanowi ostateczną liczbę punktów, tj. liczbę punktów zamieszczoną w części A wykazu;

10) dla czasopisma naukowego sklasyfikowanego w więcej niż jednej grupie jednorodnej listy JCR, o której mowa w pkt 5, ostateczną liczbę punktów za publikację, w tym czasopiśmie, ustala się poprzez wyliczenie średniej arytmetycznej z liczby punktów wstępnie ustalonych dla tego czasopisma zgodnie z pkt 8, w poszczególnych grupach jednorodnych obejmujących to czasopismo naukowe, po zaokrągleniu wyniku do

najbliższego progu punktowego (tj. 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 pkt). Jeżeli wartości modułu różnicy średniej arytmetycznej i sąsiednich progów punktowych są jednakowe, to wartość średniej arytmetycznej stanowiącej ostateczną liczbę punktów za publikację w tym czasopiśmie zaokrągla się w górę.

#### **4. Czasopisma naukowe nieposiadające współczynnika wpływu *Impact Factor* (IF) - Część B wykazu czasopism naukowych:**

- 1) czasopisma naukowe są oceniane na podstawie informacji zawartych w ankietach, złożonych przez osoby upoważnione do reprezentowania redakcji lub wydawcy czasopisma naukowego, zwane dalej „wnioskodawcami”;
- 2) zakres informacji przedstawianych przez wnioskodawców w ankietach określa załącznik nr 1 do załącznika do komunikatu;
- 3) ankiety wypełnia się w formie elektronicznej w terminie do dnia 15 lipca roku przeprowadzenia oceny w kreatorze ankiety aplikacyjnej czasopisma naukowego, na stronie: <https://pbn.nauka.gov.pl/>. Ankiety złożone przez wnioskodawców są dostępne publicznie. Po upływie terminu nie jest możliwe dokonywanie zmian w ankiecie;
- 4) ocenie będą poddane czasopisma naukowe, które są wydawane w momencie składania ankiety, a pierwszy numer ukazał się nie później niż w roku 2011;
- 5) ocenie zostaną poddane wersje papierowe lub elektroniczne czasopisma naukowego. W ankiecie należy wskazać, która wersja czasopisma ma być oceniana. Wersja elektroniczna zostanie oceniona, jeżeli jest udostępniona pod wskazanym adresem internetowym, stanowiącym część czasopisma *on-line*, w ramach jego struktury formalnej (rocznik, tom, wolumin, numer itp.) lub posiada *Digital Object Identifier* (DOI)<sup>1)</sup> oraz rok wydania;
- 6) czasopisma naukowe są oceniane w trzech obszarach wiedzy: grupa nauk humanistycznych, grupa nauk społecznych oraz grupa nauk ścisłych, technicznych, medycznych i przyrodniczych;

---

<sup>1)</sup> *Digital Object Identifier* (DOI) – cyfrowy identyfikator dokumentu elektronicznego.

- 7) podstawę zaliczenia czasopisma naukowego do jednego z trzech obszarów wiedzy stanowi obszar wiedzy wskazany przez wnioskodawcę w złożonej ankiecie czasopisma naukowego. Zespół może przypisać czasopismo naukowe do innego obszaru wiedzy w przypadku wątpliwości co do prawidłowości obszaru wiedzy wskazanego przez wnioskodawcę. Przy zmianie zespół kieruje się dominującą w danym czasopiśmie naukowym problematyką publikowanych artykułów naukowych oraz obszarami wiedzy określonymi na podstawie przepisów dotyczących obszarów wiedzy, dziedzin nauki i sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych;
- 8) czasopisma naukowe znajdujące się na listach *Science Citation Index Expanded* lub *Social Science Citation Index* lub *Arts & Humanities Citation Index*, a niewskazane w części A lub C wykazu, są umieszczone w części B wykazu; za publikacje w tych czasopismach przyznaje się 10 pkt. Czasopismo naukowe może otrzymywać taką liczbę punktów z tego tytułu nie dłużej niż przez 2 kolejne lata;
- 9) do oceny czasopism naukowych niespełniających warunku, o którym mowa w pkt 8, stosuje się dwuetapową procedurę oceny;
- 10) w pierwszym etapie czasopisma naukowe są oceniane według następujących kryteriów:
- a) udostępnianie listy recenzentów publikacji nie rzadziej niż raz w roku na stronie internetowej czasopisma lub w numerze wydrukowanym,
  - b) stosowanie udostępnionej na stronie internetowej czasopisma lub w wersji drukowanej procedury recenzowania, uwzględniającej poniższe zasady:
    - do oceny każdej publikacji powołuje się, co najmniej dwóch niezależnych recenzentów spoza jednostki naukowej afiliowanej przez autora publikacji,
    - autor lub autorzy publikacji i recenzenci nie znają swoich tożsamości (*double-blind review process*); w pozostałych przypadkach recenzent podpisuje deklarację o niewystępowaniu konfliktu interesów, przy czym za konflikt interesów uznaje się zachodzące między recenzentem a autorem bezpośrednie relacje osobiste (w szczególności pokrewieństwo do drugiego stopnia, związek małżeński), relacje podległości zawodowej lub bezpośrednią współpracę naukową w ciągu ostatnich dwóch lat poprzedzających rok przygotowania recenzji,

- pisemna recenzja zawiera jednoznaczny wniosek recenzenta dotyczący warunków dopuszczenia artykułu naukowego do publikacji lub jego odrzucenia,
  - kryteria kwalifikowania lub odrzucenia publikacji i ewentualny formularz recenzji są podane do publicznej wiadomości na stronie internetowej czasopisma lub w każdym numerze czasopisma naukowego,
  - nazwiska recenzentów poszczególnych publikacji lub numerów wydań czasopisma naukowego nie są ujawniane;
- c) posiadanie przez czasopismo naukowe czynnej i aktualnej strony internetowej zawierającej co najmniej następujące informacje o czasopiśmie naukowym: tytuł, nr ISSN, wykaz członków rady naukowej, informacje dla autorów, informacje dotyczące procedur obowiązujących w czasopiśmie oraz informacje dotyczące redakcji czasopisma,
- d) co najmniej 50% recenzentów oceniających publikacje naukowe stanowią recenzenci zewnętrzni, czyli osoby niebędące członkami rady naukowej czasopisma naukowego, niezatrudnione w redakcji czasopisma lub w podmiocie, w którym afiliowany jest redaktor naczelny czasopisma,
- e) naukowy charakter czasopisma naukowego potwierdzony opublikowaniem w każdym wydanym numerze czasopisma w okresie dwóch lat kalendarzowych poprzedzających rok wypełnienia ankiety przynajmniej dwóch artykułów naukowych<sup>2)</sup>,
- f) zamieszczanie w każdym artykule naukowym opublikowanym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety, co najmniej tytułu i streszczenia w języku angielskim,
- g) stabilność wydawnicza w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety, potwierdzona ciągłością wydawania czasopisma naukowego (brak opóźnień większych niż 6 miesięcy),

---

<sup>2)</sup> Za artykuł naukowy należy rozumieć artykuł prezentujący wyniki oryginalnych badań o charakterze empirycznym, teoretycznym, technicznym lub analitycznym zawierający tytuł publikacji, nazwiska i imiona autorów wraz z ich afiliacją i przedstawiający obecny stan wiedzy, metodykę badań, przebieg procesu badawczego, jego wyniki oraz wnioski, z przytoczeniem cytowanej literatury (bibliografię). Do artykułów naukowych zalicza się także opublikowane w czasopismach naukowych opracowania o charakterze monograficznym, polemicznym lub przeglądowym jak również glosy lub komentarze prawnicze.

- h) wdrożenie procedury zabezpieczającej oryginalność artykułów naukowych (*zapora ghostwriting*),
- i) deklaracja o wersji pierwotnej - każdy numer czasopisma naukowego zawiera deklarację redakcji o wyborze wersji wydawanego czasopisma naukowego (wersja papierowa lub inny wymieniony z nazwy nośnik informacji) jako wersji pierwotnej (referencyjnej);
- 11) do drugiego etapu oceny są kwalifikowane czasopisma naukowe, spełniające obligatoryjnie kryteria określone w pkt 10 lit. e oraz lit. i, a także co najmniej 5 innych kryteriów określonych w pkt 10;
- 12) punkty za publikację w czasopismach naukowych ustala się zgodnie z zasadami określonymi w pkt 13-18 oraz algorytmem przedstawionym w pkt 19;
- 13) do ustalenia liczby punktów przyznawanych za publikację w czasopismach naukowych uwzględnia się 13 szczegółowych paramentów przedstawionych w tabelach nr I - III, gdzie:
- *Predicted Impact Factor* (PIF) obliczany jako iloraz liczby cytowań publikacji danego czasopisma naukowego w bazie *Web of Science* z roku poprzedzającego rok wypełnienia ankiety i liczby wszystkich artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie w tym roku,
  - zagraniczna afiliacja autorów publikacji naukowych oznacza określony procentowo udział autorów publikacji zatrudnionych w jednostkach naukowych w krajach innych niż kraj wydawania czasopisma naukowego w stosunku do całkowitej liczby autorów publikacji,
  - indeksacja w bazach danych oznacza sklasyfikowanie czasopisma naukowego przynajmniej w jednej z baz referencyjnych, a w przypadku grupy nauk ścisłych, technicznych, medycznych i przyrodniczych przynajmniej w dwóch bazach, wymienionych w załączniku nr 2 do załącznika do komunikatu,
  - umiędzynarodowienie recenzentów oznacza określony procentowo udział recenzentów zatrudnionych w jednostkach naukowych w krajach innych niż kraj wydawania czasopisma naukowego w stosunku do całkowitej liczby recenzentów,
  - częstotliwość wydawania oznacza cykl wydawniczy czasopisma naukowego, w tym cykl *on-line* oraz wydania nieregularne,



- kryterium język publikacji oznacza procentowy udział artykułów naukowych opublikowanych w pełnej wersji w języku angielskim, francuskim, hiszpańskim, niemieckim, rosyjskim, lub włoskim w stosunku do ogólnej liczby opublikowanych artykułów naukowych,
- umiędzynarodowienie rady naukowej oznacza procentowy udział członków rady naukowej czasopisma naukowego zatrudnionych w jednostkach naukowych lub dydaktycznych w krajach innych niż kraj wydawania czasopisma naukowego w stosunku do całkowitej liczby członków rady naukowej,
- wersja *on-line* oznacza, że wszystkie bieżące artykuły naukowe dostępne są w wersji internetowej czasopisma naukowego,
- redaktorzy językowi – czasopismo naukowe spełnia kryterium, jeżeli teksty publikacji są weryfikowane przez osobę, która w przypadku czasopisma wydawanego w języku lokalnym posiada wykształcenie kierunkowe w zakresie filologii danego języka lokalnego, a w przypadku czasopisma naukowego publikującego artykuły w języku innym niż lokalny osobę, dla której jest to język rodzimy (*native speaker*),
- redaktor statystyczny – czasopismo naukowe spełnia kryterium, jeżeli na rzecz redakcji pracuje osoba posiadająca wykształcenie kierunkowe, przy czym kryterium to nie odnosi się do grupy nauk humanistycznych,
- redaktorzy tematyczni – czasopismo naukowe spełnia kryterium, jeżeli na rzecz redakcji pracuje osoba o udokumentowanym dorobku naukowym w danej dyscyplinie naukowej lub w dyscyplinach pokrewnych, do zadań której należy kwalifikowanie publikacji na etapie wyznaczania recenzentów oraz formułowanie wniosków i propozycji dla redaktora naczelnego,
- Polski Współczynnik Wpływu (PWW)<sup>3)</sup> - zasady i sposób obliczania określa załącznik nr 3 do załącznika do komunikatu;

14) czasopisma naukowe szereguje się w obszarach wiedzy, o których mowa w pkt 6, według malejącej wartości PIF (lista rankingowa);

---

<sup>3)</sup> Polski Współczynnik Wpływu będzie obowiązywał przy ocenie czasopism naukowych od roku 2014.

15) stosuje się zróżnicowaną maksymalną punktację z tytułu spełnienia parametru dotyczącego obliczonego PIF:

- dla grupy nauk ścisłych, przyrodniczych, medycznych i technicznych – maksymalnie 0,35 pkt,
- dla grupy nauk społecznych – maksymalnie 0,10 pkt,
- dla grupy nauk humanistycznych – maksymalnie 0,05 pkt;

16) przy ocenie czasopism naukowych maksymalna liczba punktów wynosi 10;

17) podstawę do ustalenia liczby punktów stanowi suma punktów za poszczególne parametry;

18) czasopismo naukowe otrzymuje za dany parametr liczbę punktów określoną w tabeli I, II lub III, jeżeli spełnia kryterium zgodnie z równaniem wartości progu granicznego;

*Tabela I. Parametry oceny czasopisma naukowego w grupie nauk technicznych, ścisłych, medycznych, przyrodniczych*

LP	Parametr oceny	Miara wartości	Próg graniczny	Punktacja
1	Indeks cytowań PIF	liczba (wyliczony PIF)	PIF=0	0
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się wśród pierwszych 15% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,35
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się w przedziale od 15 – 30% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,2
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się poniżej 30% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,1
2	Polski Współczynnik Wpływu PWW <sup>3)</sup>	liczba (wyliczony PWW)	Wartość PWW > 0	0,1
3	Zagraniczna afiliacja autorów publikacji naukowych	%	„>=25”	0,05
4	Indeksacja w bazach danych	liczba	„>=2”	0,1
5	Liczba artykułów naukowych publikowanych/rok	liczba	„>=24”	0,1
6	Umiędzynarodowienie recenzentów	%	„>=50”	0,1
7	Częstotliwość wydawania	słownik odpowiedzi	kwartalnik lub większa częstotliwość wydawania, czasopismo regularnie wydawane	0,05
8	Język publikacji	%	„100”	0,1
9	Umiędzynarodowienie rady naukowej	%	„>=50”	0,05
10	Wersje on-line	TAK/NIE	„=TAK”	0,05
11	Redaktorzy językowi	TAK/NIE	"jeżeli odpowiedź =TAK wystąpi co najmniej dla jednego parametru	0,05
12	Redaktor statystyczny	TAK/NIE		
13	Redaktorzy tematyczni	TAK/NIE		

<sup>\*)</sup> Polski Współczynnik Wpływu będzie obowiązywał przy ocenie czasopism naukowych od roku 2014.

*Tabela II. Parametry oceny czasopisma naukowego w grupie nauk społecznych*

LP	Parametr oceny	Miara wartości	Próg graniczny	Punktacja
1	Indeks cytowań PIF	wyliczony PIF	PIF=0	0
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się wśród pierwszych 80% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,1
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się poniżej 80% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,05
2	Polski Współczynnik Wpływu PWW <sup>*)</sup>	liczba (wyliczony PWW)	Wartość PWW > 0	0,1
3	Zagraniczna afiliacja autorów publikacji naukowych	%	">=5"	0,05
4	Indeksacja w bazach danych	liczba	">=1"	0,15
5	Liczba artykułów naukowych publikowanych/rok	liczba	">=24"	0,2
6	Umiędzynarodowienie recenzentów	%	">=10"	0,1
7	Częstotliwość wydawania	słownik odpowiedzi	kwartalnik lub większa częstotliwość wydawania, czasopismo regularnie wydawane	0,1
8	Język publikacji	%	">=5"	0,1
9	Umiędzynarodowienie rady naukowej	%	">=10"	0,05
10	Wersje on-line	TAK/NIE	"=TAK"	0,1
11	Redaktorzy językowi	TAK/NIE	"jeżeli odpowiedź =TAK wystąpi co najmniej dla jednego parametru	0,05
12	Redaktor statystyczny	TAK/NIE		
13	Redaktorzy tematyczni	TAK/NIE		

<sup>\*)</sup> Polski Współczynnik Wpływu będzie obowiązywał przy ocenie czasopism naukowych od roku 2014.

*Tabela III. Parametry oceny czasopisma naukowego w grupie nauk humanistycznych*

LP	Parametr oceny	Miara wartości	Próg graniczny	Punktacja
1	Indeks cytowań PIF	wyliczony PIF	PIF=0	0
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się wśród pierwszych 50% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,05
			Czasopismo pod względem wartości PIF jest sklasyfikowane na pozycji znajdującej się poniżej 50% liczby czasopism objętych listą rankingową	0,025
2	Polski Współczynnik Wpływu PWW <sup>*)</sup>	liczba (wyliczony PWW)	Wartość PWW > 0	0,1
3	Zagraniczna afiliacja autorów publikacji naukowych	%	">=5"	0,15
4	Indeksacja w bazach danych	liczba	">=1"	0,15
5	Liczba artykułów naukowych publikowanych/rok	liczba	">=24"	0,15
6	Umiędzynarodowienie recenzentów	%	">=10"	0,1
7	Częstotliwość wydawania	słownik odpowiedzi	kwartalnik lub większa częstotliwość wydawania, czasopismo regularnie wydawane	0,1
8	Język publikacji	%	">=5"	0,1

9	Umiejscowienie w radzie naukowej	%	">=10"	0,05
10	Wersje on-line	TAK/NIE	"=TAK"	0,1
11	Redaktorzy językowi	TAK/NIE	"=TAK"	0,05
12	Redaktor statystyczny	TAK/NIE		0
13	Redaktorzy tematyczni	TAK/NIE		0

<sup>\*)</sup> Polski Współczynnik Wpływu będzie obowiązywał przy ocenie czasopism naukowych od roku 2014.

19) ostateczną liczbę punktów przyznaną za publikację w czasopiśmie naukowym określa się zgodnie z poniższym algorytmem:

- a) liczbę punktów uzyskanych przez czasopismo naukowe za poszczególne parametry zgodnie z pkt 18, mnoży się przez liczbę 10, określając wstępny wynik punktowy ( $P_1$ ),
- b) jeżeli wstępny wynik punktowy ( $P_1$ ) wynosi 0, czasopisma nie umieszcza się w części B wykazu,
- c) jeżeli wstępny wynik punktowy ( $P_1$ ) spełnia zależność:  $0 < P_1 < 1$ , to liczbę  $P_1$  zaokrągla się do liczby 1,
- d) jeżeli wstępny wynik punktowy ( $P_1$ )  $> 1$ , liczbę  $P_1$  zaokrągla się do najbliższej liczby całkowitej,
- e) całkowity wynik punktowy  $P_c$  określa się zgodnie z zależnością:

$$P_c = (1-c) * P_1 + c * P_2,$$

gdzie:

$c$  – stała przeniesienia (współczynnik) wynosząca 0,3;

$P_c$  - całkowity wynik punktowy czasopisma naukowego zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej;

$P_1$  – wstępny wynik punktowy czasopisma naukowego określony zgodnie z zasadami określonymi w lit. a - d;

$P_2$  – wartość liczbowa punktów przyznanawanych za publikację w danym czasopiśmie naukowym, zgodnie z wykazem czasopism naukowych obowiązującym na koniec roku kalendarzowego poprzedzającego rok oceny czasopisma, opublikowanym w formie komunikatu przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego na podstawie § 14 ust. 2 rozporządzenia,

f) ostateczną liczbę punktów ( $P$ ) przyznaną za publikację w czasopiśmie naukowym dla czasopism z wyznaczonym wskaźnikiem PIF określa się według formuły:  
 $P = \max[P_c; P_1]$ ,

g) ostateczną liczbę punktów ( $P$ ) przyznaną za publikację w czasopiśmie naukowym dla czasopism bez wyznaczonego wskaźnika PIF określa się według formuły:  $P = P_c$ .

## **5. Czasopisma naukowe znajdujące się w bazie *European Reference Index for the Humanities* (ERIH) - Część C wykazu czasopism naukowych:**

- 1) uwzględnia się czasopisma naukowe umieszczone w bazie *European Reference Index for the Humanities* (ERIH), dostępnej na dzień 31 sierpnia roku przeprowadzania oceny czasopism naukowych;
- 2) liczba punktów za publikacje naukowe w czasopismach naukowych umieszczonych w bazie ERIH wynosi 10 pkt.

### **Zawartość ankiety czasopisma naukowego**

#### I. Informacje podstawowe:

1. Tytuł czasopisma w języku oryginalnym
2. Tytuł czasopisma w języku angielskim
3. Historia czasopisma:
  - a) poprzedni tytuł czasopisma
  - b) wydawca
  - c) ISSN
  - d) eISSN
  - e) lata od – do
4. ISSN
5. eISSN
6. Identyfikator DOI
7. Adres czynnej strony www czasopisma
8. Kraj pochodzenia czasopisma
9. Rok ukazania się pierwszego numeru czasopisma
10. Zakres nauk do jakiego należy czasopismo naukowe:
  - a) nauki ścisłe, przyrodnicze, medyczne i techniczne
  - b) nauki humanistyczne
  - c) nauki społeczne
11. Dyscypliny (maksymalnie 5 najważniejszych zgodnie z przepisami dotyczącymi obszarów wiedzy, dziedzin nauki i sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych)
12. Kategoria według Thomson Reuters (maksymalnie 5 najważniejszych kategorii)
13. Język lub języki, w których publikowane są artykuły w czasopiśmie
14. Redaktor naczelny:
  - a) imię (imiona)
  - b) nazwisko
  - c) stopień lub tytuł naukowy albo stopień lub tytuł w zakresie sztuki
  - d) afiliacja
  - e) kraj afiliacji

f) e-mail

15. Adres redakcji:

- a) instytucja/firma
- b) jednostka organizacyjna instytucji lub firmy
- c) ulica/nr/lokal
- d) kod pocztowy/skrytka pocztowa/poczta
- e) miasto
- f) województwo/region/stan
- g) kraj
- h) telefon kontaktowy
- i) faks
- j) e-mail
- k) adres strony internetowej czasopisma
- l) inne (Skype, Facebook etc.)

16. Główny wydawca:

- a) instytucja/firma
- b) jednostka organizacyjna
- c) ulica/nr/ lokal
- d) kod pocztowy/skrytka pocztowa/poczta
- e) miasto
- f) region/stan/województwo
- g) kraj
- h) telefon kontaktowy
- i) faks
- j) e-mail
- k) adres strony internetowej oficyny wydawniczej
- l) inne (Skype, Facebook etc.)
- m) osoba wskazana do kontaktu

17. Pozostali wydawcy (tylko nazwa instytucji)

II. Informacje dotyczące kryteriów wstępnych:

1. Opublikowanie listy recenzentów zgłaszanych do druku artykułów naukowych przynajmniej jeden raz w okresie roku poprzedzającego rok wypełnienia ankiety wraz z podaniem adresu strony internetowej zawierającej listę recenzentów lub z podaniem informacji o numerze zeszytu/wydania/tomu, w którym opublikowano listę recenzentów.
2. Stosowanie szczegółowo opisanej na stronie internetowej czasopisma naukowego lub w wersji drukowanej procedury recenzowania.
3. Posiadanie przez czasopismo naukowe czynnej strony internetowej.
4. Procentowy udział recenzentów zewnętrznych w liczbie osób recenzujących artykuły naukowe w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety.
5. Opublikowanie w każdym numerze czasopisma naukowego wydanym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety co najmniej dwóch artykułów naukowych.
6. Procentowy udział artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie naukowym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety zawierających tytuł

- i streszczenie w języku angielskim do ogólnej liczby artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie naukowym.
7. Liczba numerów łączonych czasopisma naukowego wydanych w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety.
  8. Brak wystąpienia w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety opóźnienia wydawniczego wynoszącego 6 lub więcej miesięcy.
  9. Niewydanie w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety co najmniej jednego numeru czasopisma naukowego.
  10. Wdrożenie procedury zabezpieczającej przed zjawiskiem *ghostwriting*.
  11. Każdy numer czasopisma naukowego wydane w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety powinien zawierać deklarację dotyczącą wersji pierwotnej. Wnioskodawca zaznacza, która wersja czasopisma naukowego jest jego wersją pierwotną (papierowa lub elektroniczna).

### III. Informacje uwzględnione przy ocenie czasopisma naukowego:

1. Wykaz baz referencyjnych, podanych w załączniku nr 2 do załącznika do komunikatu, w których czasopismo naukowe jest indeksowane.
2. Liczba artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie naukowym w okresie czterech lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety, w rozbiciu na poszczególne lata.
3. Procentowy udział osób recenzujących artykuły naukowe w czasopiśmie naukowym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety, zatrudnionych w jednostkach naukowych w krajach innych niż kraj wydawania czasopisma naukowego, w stosunku do całkowitej liczby recenzentów.
4. Częstotliwość wydawania czasopisma naukowego.
5. Procentowy udział artykułów naukowych w językach angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, rosyjskim lub włoskim, opublikowanych w czasopiśmie naukowym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety, w stosunku do ogólnej liczby opublikowanych artykułów naukowych w tych latach.
6. Procentowy udział w radzie naukowej czasopisma naukowego członków zatrudnionych w jednostkach naukowych lub dydaktycznych w krajach innych niż kraj wydawania czasopisma (według stanu na koniec roku kalendarzowego poprzedzającego rok wypełnienia ankiety) w stosunku do ogólnej liczby członków rady naukowej czasopisma naukowego.
7. Procentowy udział artykułów naukowych opublikowanych w okresie dwóch lat poprzedzających ocenę czasopisma naukowego, dostępnych w pełnej wersji w Internecie, w stosunku do ogólnej liczby opublikowanych artykułów naukowych w tych latach.
8. Zatrudnianie przez czasopismo naukowe redaktora lub redaktorów językowych.
9. Zatrudnianie przez czasopismo naukowe redaktora lub redaktorów statystycznych mających wykształcenie kierunkowe w zakresie statystyki lub co najmniej dwuletnie doświadczenie zawodowe w prowadzeniu analiz statystycznych.
10. Zatrudnianie przez czasopismo naukowe redaktora lub redaktorów tematycznych.
11. Dodatkowe informacje zawarte w ankiecie, w szczególności wyjaśnienie powodów wydania w okresie ostatnich dwóch lat poprzedzających ocenę czasopisma naukowego numerów łączonych czasopisma naukowego oraz opis kwalifikacji redaktora statystycznego.



**Bazy referencyjne**

1. Agro
2. BazEkon
3. BazHum
4. BazTech
5. Bibliographica Cartographica
6. Biological Abstracts/BIOSIS Preview/BIOSIS
7. CEEOL - Central and Eastern Europe Online Library
8. CEJSH
9. Chemical Abstracts (CAS)
10. Cold Regions Science and Technology Bibliography
11. Compendex
12. DBLP Computer Science Bibliography
13. DOAJ Directory of Open Access Journals
14. EMBASE
15. ERIC
16. GeoArchive
17. Geobase
18. GeoRef: Bibliography & Index of Geology
19. Index Copernicus
20. INSPEC
21. IREON Gateway
22. JSTOR
23. MathSciNet (Mathematical Reviews)
24. Polska Bibliografia Lekarska
25. ProQuest/CSA
26. PubMed/PubMed Central/Medline
27. Referativny Zhurnal/VINITI
28. SCOPUS
29. SPIRES
30. SPORTDiscus
31. The Philosopher's Index
32. Web of Science (Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index, Arts & Humanities Citation Index)
33. Zentralblatt MATH
34. Zoological Record

### **Zasady i sposób obliczania Polskiego Współczynnika Wpływu**

1. Dane pozwalające określić liczbę cytowań dla potrzeb Polskiego Współczynnika Wpływu czasopisma naukowego obejmują:

- a) pełne rekordy bibliograficzne wszystkich artykułów opublikowanych w czasopiśmie naukowym w okresie dwóch lat poprzedzających rok wypełnienia ankiety,
- b) skrócone rekordy bibliograficzne wszystkich artykułów opublikowanych w czasopiśmie naukowym - w okresie lat wcześniejszych niż wynikające z pkt a, od roku 2007 włącznie.

Dane te wprowadza się do bazy POL-index.

2. Pełny rekord bibliograficzny artykułu naukowego stanowią następujące informacje:

- a) tytuł artykułu
- b) tytuł artykułu w innych językach
- c) typ artykułu
- d) tom/numer
- e) rok
- f) strony od-do
- g) język artykułu
- h) imiona i nazwiska autorów,
- i) wykaz cytowanej literatury (bibliografia załącznikowa lub jej opracowanie na podstawie przypisów dolnych lub końcowych)

3. Skrócony rekord bibliograficzny artykułu naukowego stanowią następujące informacje:

- a) tytuł artykułu
- b) tytuł artykułu w innych językach
- c) typ artykułu
- d) tom/numer
- e) rok
- f) strony od-do
- g) język artykułu
- h) imiona i nazwiska autorów

4. W przypadku rekordów pełnych i skróconych można podać afiliację autorów artykułu. W przypadku rekordów skróconych można zamieścić wykaz cytowanej literatury.

5. Szczegółowe informacje na temat bazy POL-index zawarte są na stronie <https://pbn.nauka.gov.pl/polindex>.

6. Polski Współczynnik Wpływu określa zależność:

$$PWW = \frac{C_{(s-5,s-1)}^s}{N(s-5,s-1)} + \frac{C_{(s-6,s-2)}^{s-1}}{N(s-6,s-2)}$$

gdzie:

$s$  – oznacza rok poprzedzający rok wypełnienia ankiety,

$C_{(s-5,s-1)}^s$  – oznacza liczbę cytowań w obrębie artykułów opublikowanych w roku  $s$ , których pełne rekordy bibliograficzne znajdują się w bazie POL-index, do wszystkich artykułów opublikowanych w czasopiśmie w latach od  $s-5$  do  $s-1$ ;

$N(s-5,s-1)$  – oznacza liczbę cytowanych artykułów opublikowanych w czasopiśmie w latach od  $s-5$  do  $s-1$ ;

$C_{(s-6,s-2)}^{s-1}$  – oznacza liczbę cytowań w obrębie artykułów opublikowanych w roku  $s-1$ , których pełne rekordy bibliograficzne znajdują się w bazie POL-index, do wszystkich artykułów opublikowanych w czasopiśmie w latach od  $s-6$  do  $s-2$ ;

$N(s-6,s-2)$  – oznacza liczbę cytowanych artykułów opublikowanych w czasopiśmie w latach od  $s-6$  do  $s-2$ .

Przy określaniu liczby cytowań  $C$  dla potrzeb ustalenia Polskiego Współczynnika Wpływu, uwzględnia się jedynie cytowania w obrębie artykułów opublikowanych w czasopismach naukowych nieindeksowanych w bazach *Science Citation Index Expanded*, *Social Science Citation Index* oraz *Arts & Humanities Citation Index* w celu uniknięcia dwukrotnego zaliczania tych samych cytowań dla potrzeb określenia współczynników *Predicted Impact Factor* oraz Polskiego Współczynnika Wpływu.