

Analiza cytowań

Bibliometria, zwana kiedyś bibliografią statystyczną, to system metod matematycznych i statystycznych wykorzystywanych do oceny wpływu poszczególnych publikacji naukowych. Do najważniejszych wskaźników bibliometrycznych zalicza się m.in.: liczbę cytowań, Impact Factor (IF) oraz h-index (Indeks Hirscha), Punktację Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Liczba cytowań jest miernikiem wartości konkretnej pracy naukowej i wyników badań w niej opublikowanych. Wskaźnik liczby cytowań może odnosić się zarówno do pojedynczej publikacji, całego dorobku naukowego autora, jak i osiągnięć całej jednostki.

Impact Factor to wskaźnik cytawalności czasopisma. Określa go stosunek liczby cytowań, jaką uzyskały w danym roku artykuły zamieszczone w danym czasopiśmie w ciągu dwóch poprzednich lat, do łącznej liczby artykułów zamieszczonych w nim w tym samym czasie.

Indeks Hirscha określa zdolność do publikowania prac cyklicznie cytowanych.

Punktacja MNiSW – ustalana w corocznych rozporządzeniach ministerialnych – definiuje zasady na jakich przeprowadzana jest ocena parametryczna wszystkich jednostek naukowych. Integralną częścią tych rozporządzeń są załączniki, które odnoszą się do procedury punktowania różnorodnych typów publikacji naukowych. Zawierają one również rejestr czasopism punktowanych (wraz z późniejszymi uzupełnieniami) oraz wykazami tytułów czasopism i przyznaną im liczbą punktów.

Pracownicy Ośrodka Informacji Naukowej Biblioteki Głównej WAT realizują zamówienia na analizę cytowań dla wszystkich pracowników Wojskowej Akademii Technicznej. Analiza cytowań przeprowadzana jest

w bazie Web of Science oraz Scopus. Może ona dotyczyć pojedynczej publikacji, bądź całego dorobku naukowego danego autora.

Indywidualne zamówienie na wykonanie takiej analizy powinno zawierać:

- imię (imiona) i nazwisko autora (lub listę nazwisk autorów) oraz informacje o zmianie nazwiska, jeżeli taka miała miejsce
- afiliację pierwszego autora
- wykaz publikacji z pełnym opisem bibliograficznym z wyszczególnieniem nazwiska pierwszego autora
- okres, którego analiza ma dotyczyć
- informację o uwzględnieniu lub wykluczeniu autocytowań.

W zestawieniu można uwzględnić:

- liczbę cytowań wszystkich publikacji w dostarczonej przez autora zamówieniu
- szczegółowe zestawienie zawierające liczbę cytowań poszczególnych publikacji podanych w załączonym przez autora wykazie wraz z informacją o pracach cytujących
- h-index.

W przypadku niedostarczenia wyżej wymienionych danych, analiza zostanie oparta wyłącznie o dane osobowe (nazwisko, imię) oraz jedną afiliację (również w języku angielskim), czyli wyłącznie publikacji – Wojskowa Akademia Techniczna. Zawężenie wyszukiwania może spowodować nieznaczące zaniżenie ostatecznych wyników.

Indywidualne zamówienia pracownika naukowego oraz wykonanie analizy dla całego wydziału są realizowane według kolejności nadsyłania do Ośrodka Informacji Naukowej Biblioteki Głównej WAT. Czas takiej kwerendy uzależniony będzie od jej objętości, jednak nie dłuższy niż 14 dni od dnia wpływu.

Zamówienia oraz ewentualne pytania i uwagi dotyczące analizy cytowań prosimy kierować do Ośrodka Informacji Naukowej BG WAT (I piętro, pokój 215), tel.: /22/ 261839396; e-mail: oin@wat.edu.pl

Anna Peszel