



## Charakterystyka bazy – MatSciNet

**Zawartość** Bibliograficzno-abstraktowa baza danych wydawana przez Amerykańskie Towarzystwo Matematyczne (American Mathematical Society) od 1940 roku. Zawiera streszczenia i recenzje publikacji z dziedziny matematyki, statystyki i informatyki teoretycznej. Baza zawiera ponad 1,7 miliona artykułów z ok. 2000 czasopism naukowych. Informacje bibliograficzne zawierają dane dot. m.in. autora, tytułu, różnych wariantów nazwy autora i tytułu, afiliacji, angielskiej wersji tytułu, typu dokumentu, roku publikacji, wydawcy, dostępu do wersji elektronicznej (linki prowadzą do strony wydawcy, czasopisma lub bezpośrednio [do platformy JSTOR](#) – dostęp do pełnego tekstu czasopisma zależy od posiadanej subskrypcji Politechniki Poznańskiej lub statusu publikacji, np. Open Access).

**The Current Index to Statistics (CIS)** – index bibliograficzny publikacji z zakresu statystyki, prawdopodobieństwa i nauk pokrewnych. Zawiera około 160 czasopism i 11 tys. książek (za lata 1975-2017). Baza jest rozwijana przez **Institute of Mathematical Statistics** i **American Statistical Association**.

**Wyszukiwanie** Wyszukiwanie możliwe jest w następujących zakładkach:

- **Publications** – wyszukiwanie według dowolnych słów kluczowych w dowolnym lub wielu wybranych polach wyszukiwawczych, takich jak: autor, tytuł artykułu, tytuł czasopisma, instytucja, numer DOI, klasyfikacja matematyczna (MSC) ‘[Mathematics Subject Classification 2020](#)’ i in.

Istnieje możliwość ograniczenia wyniku wyszukiwania do:

- typu publikacji (książki, czasopisma, materiały konferencyjne),
- daty publikacji lub zakresu chronologicznego.

Wyniki mogą być prezentowane w dwóch formatach: PDF lub HTML.

- **Authors** - wyszukiwanie według nazwiska autora lub identyfikatora autora ‘MR Author ID’ w bazie (umożliwia wyszukanie całego dorobku autora zarejestrowanego w bazie).
- **Journals** - wyszukiwanie czasopisma indeksowanego w bazie, podając pełną nazwę czasopisma, jego skrót lub numer ISSN.  
[Lista czasopism według wydawcy.](#)
- **Citations** - wyszukiwanie cytowań publikacji autora, cytowań czasopisma, cytowań w określonej dziedzinie lub określonym roku.  
**W zakładce Citations znajduje się lista 10 najczęściej cytowanych czasopism - Top 10 Lists.**

Przewodnik dotyczący wyszukiwania w bazie ([PDF](#)).

**Dostęp** [Online](#)

**Dodatkowe informacje** Zakładka [Preferences](#) – możliwość personalizacji wyników przez wybranie opcji formatu, nagłówek, liczby rekordów na stronie, języka i in.  
Zakładka [Free Tools](#) – narzędzia pozwalające na wyszukiwanie artykułów w obszarze poszczególnych klasyfikacji matematycznych (Search MSC),



czasopism i publikacji na bieżąco indeksowanych w bazie (Current Journals, Current Publications) oraz prac napisanych we współpracy z innym autorem (Collaboration Distance).

Zakładka [Blog](#) – wskazówki i porady dotyczące korzystania z bazy oraz podstawowe i bardziej zaawansowane funkcje wyszukiwawcze wraz z opisem istotnych recenzji.

02 lutego 2021 r.

