

پایگاه اطلاعاتی Scopus

واحد توسعه تحقیقات بالینی مجتمع بیمارستانی امام رضا (ع)
دکتر علیرضا خاتونی



- Scopus is Elsevier's abstract and citation database launched in 2004. The Scopus name was inspired by this bird, because it has excellent navigation skills

راه دسترسی

► تایپ آدرس زیر در نوار جستجو

www.scopus.com

► از طریق کتابخانه مرکزی

از طریق کتابخانه مرکزی

scopus.com/search/form.uri?display=basic

پایگاه داده

معرفی

- ▶ Scopus از بزرگترین پایگاه‌های چکیده و استنادی متعلق به ناشر الزاویر است.
- ▶ با پوشش میان رشته ای وسیع خود، مجلات علمی، کتب و مجموعه مقالات کنفرانسی را در زمینه های تکنولوژی، پزشکی، علوم اجتماعی، هنر و علوم انسانی ارائه میدهد.
- ▶ دارای ابزاری هوشمند برای آنالیز و نمودارسازی تحقیق
- ▶ دارای حدود 69 میلیون رکورد از 5000 ناشر از سال 1960 تاکنون

معرفی

- ▶ امکان جستجو در ثبت اختراعات
- ▶ پیوند مستقیم به متن کامل مقالات
- ▶ ابزاری برای محاسبه **H-Index** نویسندگان
- ▶ در بر گیرنده ۱۰۰٪ پایگاه مدلاین

Turn to Scopus,
the world's most connected research database



Scopus is updated daily so you never miss the latest information.

Scopus

Facts and Figures - Scopus[®]

The **largest abstract and citation database** of **peer-reviewed** literature, and features **smart tools** that allow you **track, analyse and visualize** scholarly research



+70 Million records from 23.000 serials, 100.000 conferences and 150.000 books from more than **5.000 publishers** and 105 countries



*Records back to **1823**
***Over 8.000** 'article in press'
***Over 4.000** active Gold Open Access journals are indexed
*Additional **enhanced metadata**, i.e. 100% Medline coverage



*Database is updated **daily**
***40 different languages** are covered
*Automatically generated profiles for more than 15 M researchers

JOURNALS

Physical Sciences

21,951 peer-reviewed journals

Health Sciences

280 trade journals

Social Sciences

- Full metadata, abstracts and cited references (refs post-1970 only)
- Funding data from acknowledgements
- Citations back to 1970

Life Sciences

CONFERENCES

100K conference events

8M conference papers

Mainly Engineering and Computer Sciences

BOOKS

562 book series

150K stand-alone books
1.2M items

Focus on Social Sciences and A&H

PATENTS*

27M patents

From 5 major patent offices

- WIPO
- EPO
- USPTO
- JPO
- UK IPO

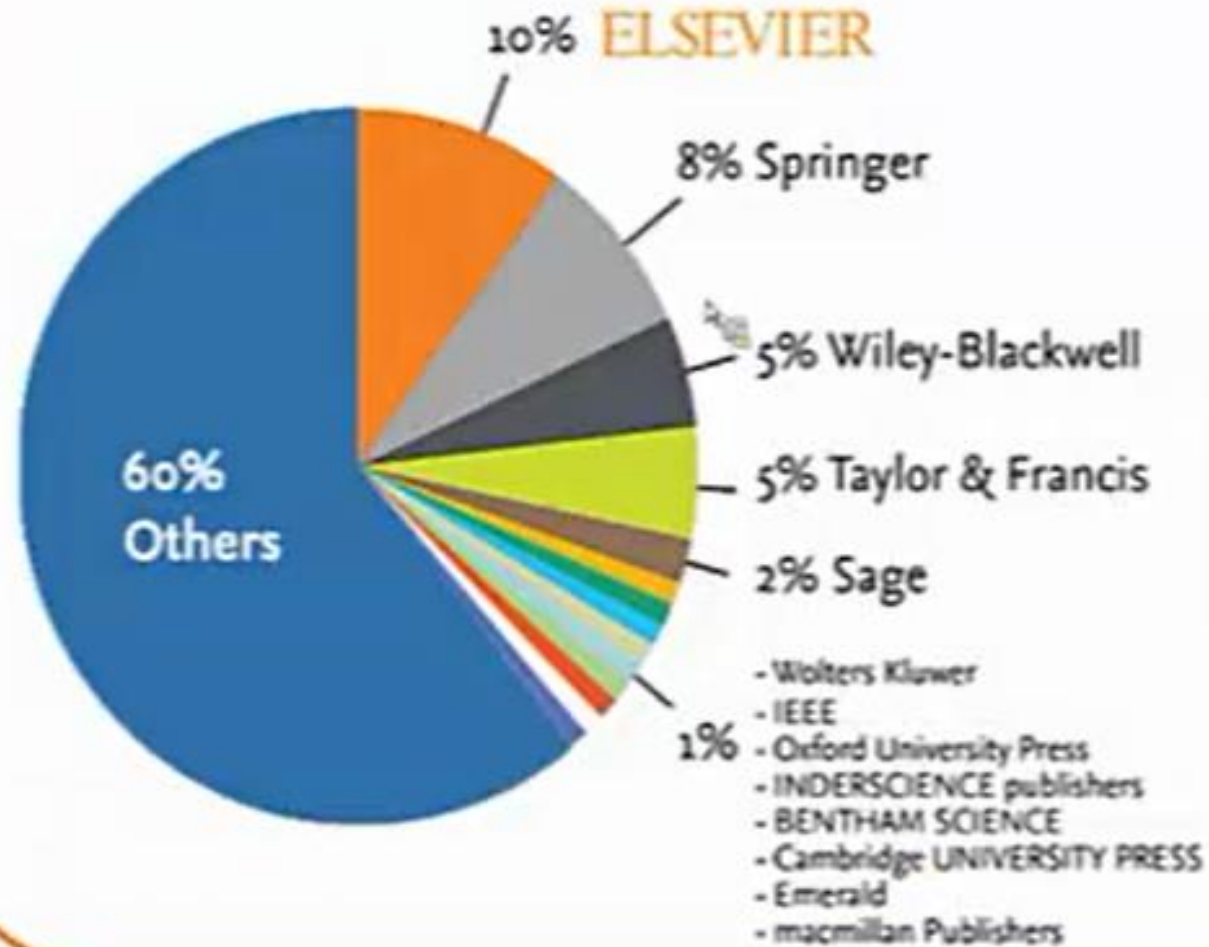
حیطه های تحت پوشش

- ▶ **Health sciences** (allied health, dentistry, nursing, veterinary medicine):
31%
- ▶ **Physical Sciences** (chemistry, engineering, mathematics): 28%
- ▶ **Social Sciences** (arts & humanities, business, history, information sciences): 25%
- ▶ **Life Sciences** (agriculture, biology, neuroscience, pharmacology) 16%

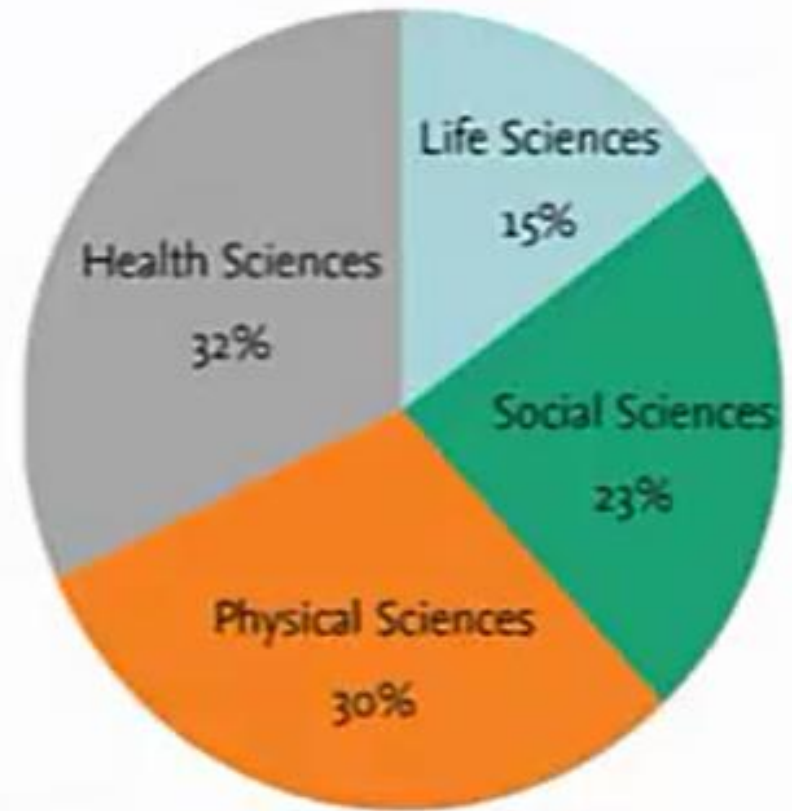
Publishers and Subject Coverage - Scopus®

It covers more than 5,000 publishers and all subject areas

Publishers indexed in Scopus

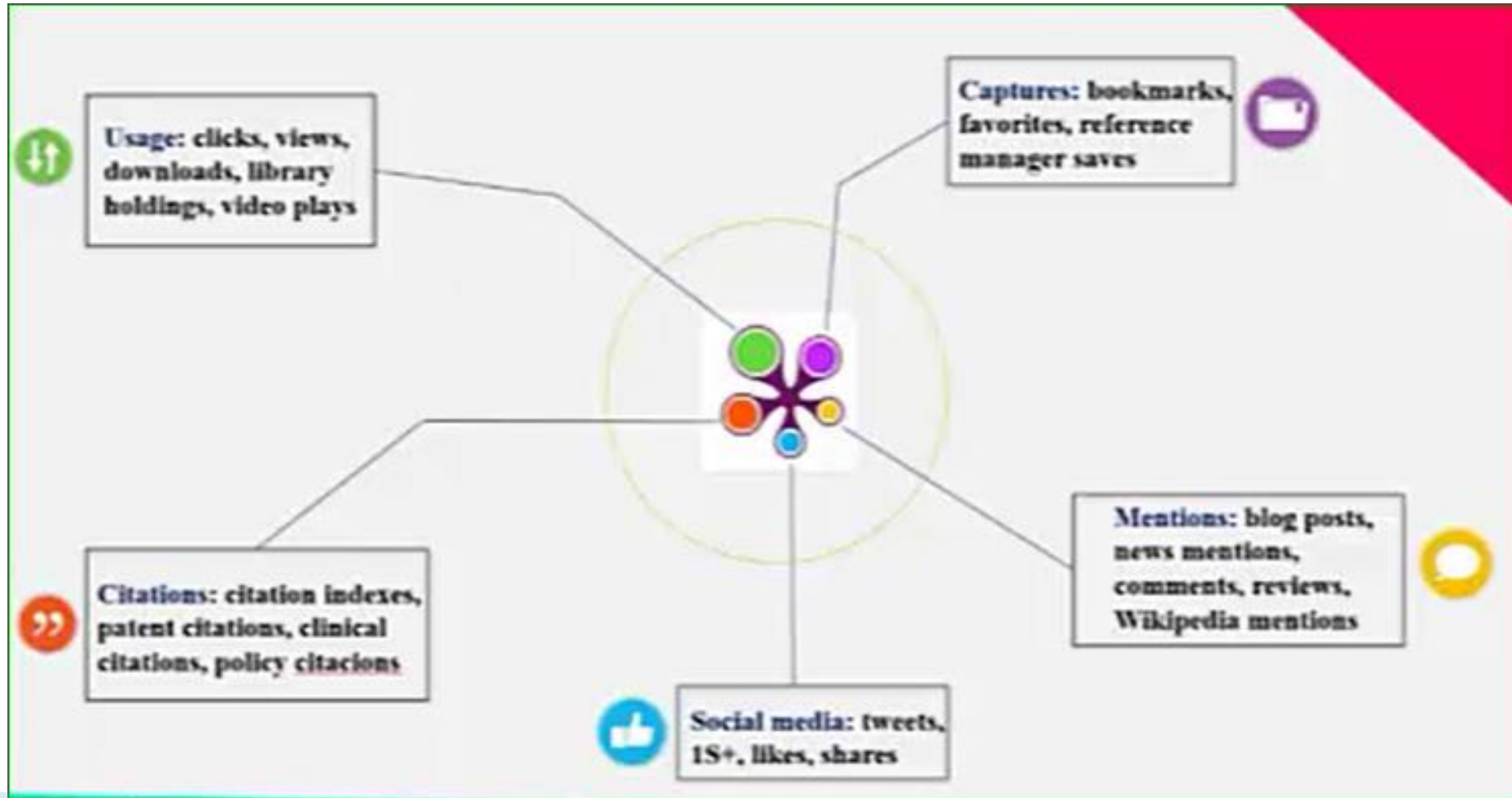


Subject coverage in Scopus



PlumX Metrics

Usage, Captures, Mentions, Social Media and Citations beyond Scopus.



H-index

اچ ایندکس شاخصی عددی، برای نشان دادن میزان بهره‌وری و تاثیرگذاری علمی دانشمندان به صورت کمی است و با در نظر گرفتن تعداد مقالات بر استناد افراد و تعداد دفعات استناد شدن آن مقالات توسط دیگران محاسبه می‌شود. به کمک این شاخص، می‌توان محققان تاثیرگذار را از محققانی که صرفاً تعداد زیادی مقاله منتشر کرده‌اند متمایز نمود. از این شاخص می‌توان برای تاثیر گذاری علمی گروهی از دانشمندان نیز بهره برد، مثلاً ایندکس اچ برای محاسبه تاثیرگذاری علمی دانشگاه‌ها و دانشمندان یک کشور نیز قابل استفاده است.

H-index

اچ ایندکس در سال ۱۳۸۴ (۲۰۰۵ میلادی) توسط فیزیک‌دانی به نام Jorge E. Hirsch پیشنهاد شد و به همین دلیل گاهی به آن هیرش ایندکس یا مقدار هیرش نیز گفته می‌شود. محاسبه اچ ایندکس توسط پایگاه‌های اسکایوس، آی.اس.آی و گوگل اسکالر برای مقالات انگلیسی زبان و نیز پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) برای مقالات فارسی امکان‌پذیر شده است.

H-index

► وقتی اچ- ایندکس برای شخصی به میزان 5 است، یعنی 5 مدرک (مثلا مقاله) دارد که به هر کدام دست کم 5 بار استناد شده است.

انواع جستجو

➤ جستجوی کلیدواژه در فیلدهای مختلف

➤ جستجو از طریق نام نویسنده

➤ جستجو از طریق وابستگی سازمانی

➤ جستجوی پیشرفته

جستجوی ساده

جستجوی کلیدواژه در فیلدهای مختلف

Document search

[Compare sources >](#)

☒ Documents ☐ Authors ☐ Affiliations [Advanced](#)

Search

diabetes

E.g., "Cognitive architectures" AND robots

> Limit

×

Article title, Abstract, Keywords

↑

+

All fields

Article title, Abstract, Keywords

Authors

First author

Source title

Article title

Abstract

Keywords

[Search tips ?](#)

جستجوی ساده

All Fields: امکان جستجوی کلیدواژه های مورد نظر در همه ی فیلدها را فراهم می کند.

Article Title, Abstract, Keywords: جستجو در عنوان مقاله، چکیده و کلیدواژه ها

Authors: جستجو در نام نویسندگان

First Authors: جستجو در نام نویسنده ی اول

Source Title: جستجو در منبعی که مقاله یا بخشی از کتاب در آن منتشر شده است (جستجو در نام مجله یا نام کتاب)

Article Title: جستجو در عنوان مقاله

Abstract: جستجو در چکیده

جستجوی ساده

Affiliation: جستجو در وابستگی سازمانی نویسنده (سازمانی که نویسنده وابستگی خود را به آن اعلام کرده است)

Language: انتخاب زبان جستجو

ISSN: جستجو بر اساس شماره استاندارد بین المللی مجله

CODEN: کد منحصر به فرد برای شناسایی انتشارات مختلف

DOI: جستجو بر اساس شماره دیجیتالی مقالات

جستجوی ساده

References: جستجو در منابع و مأخذ

Conference: جستجو در نام کنفرانس

Chemical Name: جستجو در نام شیمیایی مواد

CAS Number: جستجو بر اساس شماره‌ای که به مواد شیمیایی اختصاص داده شده است

جستجو از طریق نام نویسنده

Author search

[Compare sources](#)

☐ Documents ☒ Authors ☐ Affiliations [Advanced](#)

[Search tips ?](#)

Author last name

khatony

a.g. Smith

Author first name

alireza

a.g. J.L

Affiliation

a.g. University of Toronto

☐ Show exact matches only

 ORCID

a.g. 1111-2222-3333-4444x

Search

Search

جستجو از طریق وابستگی سازمانی

Scopus Search Sou

Affiliation search

☐ Documents ☐ Authors ☒ Affiliations [Advanced](#)

[Affiliation name](#)

Kermanshah University of Medical Sciences × Search

a.g. University of Toronto

[Search for documents by affiliation >](#)

جستجوی پیشرفته

Advanced search

☐ Documents ☐ Authors ☐ Affiliations ☒ Advanced

[Search tips](#) ?

Enter query string

Diabetes AND foot |

[Outline query](#)

[Compact query](#)

[Add Author name / Affiliation](#)

[Clear form](#)

[Search](#) 🔍

AND

- ▶ Pain **AND** diabetes

OR

- ▶ "kidney" OR "renal"

NOT

- ▶ Breast cancer **AND Not** women

PRE/n

Pain PRE/3 Diabetes

Code: PRE/

Name: PRE/n

Description: PRE/n "precedes by". Where the first term in the query must precede the second by a specified number of terms (n).
"n" can be a number from 0 to 255.

Example: behavioural PRE/3 disturbances would find articles in which "behavioural" precedes "disturbances" by three or fewer words.

W/n

pain W/15 morphine

Code: W/

Name: W/n

Description: W/n "within". Where the terms in the query must be within a specified number of terms (n). 'n' can be a number from 0 to 255.
Either word may appear first.

Example: pain W/15 morphine would find articles in which "pain" and "morphine" are no more than 15 terms apart.

نکته

- برای وارد کردن کلماتی که حروف زیر نویس دار یا بالا نویس دارند، همه را در یک سطر تایپ کنید.
مثلا برای جستجوی H_2O تایپ کنید : H_2O
- برای جستجوی الفبای یونانی، کاراکتر انگلیسی آن را وارد کنید. مثلا برای جستجوی β وارد کنید:
beta

کوتاه سازی



▶ Behav* کلمات زیر را سرچ میکند

▶ behave, behavior, behavioural

Cite score

► Cite score از تقسیم استنادات به مقالات سه سال اخیر بر تعداد مقالات سه سال اخیر به دست می آید.

► برای مثال Cite score ۲۰۱۵ برای نشریه Nature Methods برابر 15.62 است که از تقسیم **تعداد استنادهایی** که مقالات سالهای ۲۰۱۲، ۲۰۱۳ و ۲۰۱۴ این نشریه در سال ۲۰۱۵ دریافت کرده (تعداد ۱۷۱۱۹ استناد – صورت کسر) بر **تعداد کل مقالات این نشریه** در سه سال بیان شده (تعداد ۱۰۹۶ مقاله – مخرج کسر) به دست می آید.

نحوه محاسبه Cite Score

- ▶ Cite Score: $\frac{\text{تعداد استنادات مجله در 3 سال}}{\text{تعداد کل مقالات مجله در 3 سال}}$
- ▶ Cite Score 2019: $\frac{\text{تعداد استنادات مجله در سالهای 2016 الی 2018}}{\text{تعداد کل مقالات مجله در سالهای 2016 الی 2018}}$