

به نام خدا

راهنمای استفاده از پایگاه اطلاعاتی Scopus

تهیه کنندگان:

ویدا شهسواری^۱ و منصوره طبّاخان^۲

ویرایش: بهار ۱۳۹۰

shahsavari@cc.iut.ac.ir^۱

infotech@cc.iut.ac.ir^۲

Scopus یکی از بزرگترین پایگاه‌های چکیده و استنادی وبی با کیفیت بالاست که ابزار آنالیز و نمودارسازی تحقیق را دارد. Scopus حدود ۲۹ میلیون چکیده از ۵۰۰۰ ناشر از قبل از سال ۱۹۶۰ تا زمان حاضر را ارائه می‌دهد و روزانه update می‌شود. این پایگاه پوشش میان رشته ای وسیعی دارد و نه تنها مقالات را پوشش می‌دهد بلکه صفحات وبی و ثبت اختراعات را نیز ارائه می‌کند. پیوند مستقیم^۱ به متن کامل مقالات، این پایگاه را به یکی از ابزارهای سریع و جامع برای جستجو تبدیل کرده است.

در حال حاضر، موسسه Elsevier، ابزار کاربردی iPhone خود با نام Scopus Alerts (Lite) را ارائه کرده که بر روی موبایل‌های Apple قابل اجراست و به کاربران توانایی جستجو در Scopus را می‌دهد.

Register: با عضویت در محیط Scopus می‌توانید از امکانات این سایت از قبیل ذخیره کردن اطلاعات و سیستم آگاهی رسانی (Alert) استفاده نمایید. برای عضویت، گزینه Register را انتخاب و فرم عضویت را پر نمایید. در مراجعات بعدی دیگر نیازی به ثبت نام کردن ندارید فقط با انتخاب Login و وارد نمودن شناسه کاربری و رمز عبور خود، از امکانات این سایت بهره ببرید.

[Register](#) | [Login](#)  | [Go to SciVal Suite](#)

چنانچه قبلاً در پایگاه Science Direct ثبت نام کرده اید با همان نام کاربری و رمز عبور می‌توانید در Scopus نیز وارد شوید. (چون هم SD و هم Scopus زیر نظر موسسه Elsevier تهیه شده اند)

قابل ذکر است که این پایگاه اطلاعاتی از سیستم گفتگوی زنده نیز استفاده می‌کند. برای استفاده از این توانایی، کاربران می‌توانند به قسمت Live chat در بالای صفحه مراجعه و سوالات تخصصی خود را با متخصصان در میان گذارند.



Link^۱

پس از ورود به SCOPUS با آدرس <http://www.scopus.com> گزینه Document Search امکان جستجوی موضوعی را فراهم می کند. در قسمت Search for، کلید واژه (های) خود را وارد کنید. از منوی آبشاری روبروی آن فیلد دلخواه از قبیل عنوان مقاله، چکیده، نویسنده و ... را انتخاب و جستجوی خود را به آن فیلد محدود کنید. گزینه Add search field جعبه های جستجو را افزایش می دهد. در قسمت Limit to محدودیت های دیگری مانند محدوده سالی (Date Range)، نوع مدرک (Document Type) و محدوده موضوعی (Subject Areas) را اعمال کنید.

Author Search

این گزینه امکان پیدا کردن مدارک یک نویسنده خاص را فراهم می کند. برای جستجوی نام نویسندگان، در قسمت Author نام خانوادگی نویسنده و در قسمت Initials or First Name نام کوچک نویسنده را وارد کنید. در قسمت Affiliation نام سازمان یا موسسه ای را که نویسنده به آن وابسته است ذکر کنید. در قسمت Subject Areas با توجه به نوع فعالیت نویسنده، گزینه های موضوعی مورد نظر را انتخاب نمایید. بر اساس اطلاعات وارد شده، رکوردهای مرتبط با آن شخص خاص بازایی می شود.

Document search | **Author search** | Affiliation search | Advanced search

[? Search tips](#)

Author: Last Name: Initials or First Name: Show exact matches only
E.g., smith E.g., j.l.

Affiliation:
E.g., university of toronto

Subject Areas **i**

Life Sciences Physical Sciences
 Health Sciences Social Sciences & Humanities

Affiliation Search

با استفاده از این گزینه، می توان تولیدات علمی یک دانشگاه یا کشور را بدست آورد. در واقع برای جستجوی فعالیتهای علمی یک موسسه خاص می توان از این گزینه استفاده کرد. مثلاً چنانچه Isfahan university of Technology در قسمت Affiliation Search وارد شود، رکوردهایی بازیابی می شود که نویسندگان آن وابسته به دانشگاه صنعتی اصفهان هستند.

Document search | Author search | **Affiliation search** | Advanced search

[? Search tips](#)

Affiliation:
E.g., university of toronto

آنچه که نمایش داده می شود، نام موسسه، جزئیات و تعداد رکوردهای بازیابی شده است. همچنین در قسمت Find unmatched affiliation، می توان املاهای متفاوت از نام موسسات و دانشگاهها را پیدا کرد.

Select one or more affiliations and click show documents.

Affiliation results: 1

All With selected: [Show documents](#) | [Give feedback](#) Sort by

Page

Affiliations	Documents	City	Country
<input type="checkbox"/> 1 Isfahan University of Technology Isfahan University of Technology Find unmatched affiliations	4437	Isfahan	Iran

All With selected: [Show documents](#) | [Give feedback](#)

Page

Display results per page

Advanced Search

برای جستجوی پیشرفته با استفاده از عملگرهای منطقی (and, or, not) و کدهای مختلف، این گزینه را انتخاب کنید. در مواردی که استراتژی جستجو خیلی طولانی است می توان از این گزینه استفاده و به کمک اپراتورهای منطقی جستجوی جامعی را انجام داد.

Search for: [? Search tips](#) | [? Field codes](#)

Add to search: [Author name](#) or [Affiliation](#)

Operators

AND
 OR
 AND NOT
 PRE/
 W/

Codes

ABS
 AF-ID
 AFFIL
 AFFILCITY
 AFFILCOUNTRY

در مثالهای زیر، نحوه وارد کردن اطلاعات در advanced search آمده است.

- ❖ ALL("heart attack") AND AUTHOR-NAME(smith)
- ❖ TITLE-ABS-KEY(*somatic complaint wom?n) AND PUBYEAR AFT 1993
- ❖ SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)

Search Results

در صفحه نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده در scopus و همچنین لیست ثبت اختراعات (patents) و صفحات وبی (web) که در ارتباط با جستجوی مورد نظر هستند، مشاهده می شود.

The screenshot shows the Scopus search results page. At the top, it displays 'Scopus: 103,440' and navigation options like 'More...', 'Web', and 'Patents'. Below this, the search query is 'TITLE-ABS-KEY("remote sensing")' with options to 'Edit', 'Save', 'Set alert', 'Set feed', and 'View search history'. The main section shows 'Document results: 103,440' and 'Show all abstracts'. On the left, there are 'Search within results' and 'Refine results' sections. The right side has options for 'With selected:' (All, Download PDF, Export, Print, Email, Create bibliography) and 'Page' (Add to My List, View citation overview, View citations, View references). A table of results is shown with columns for Document title, Author(s), Date, and Source title. The first result is 'Remote sensing techniques for studying coastal ecosystems: An overview' by Klemas, V. from 2011, published in 'Journal of Coastal Research 27 (1), pp. 2-17'.

کاربرد گزینه هایی که در صفحه نتایج آمده است در ذیل توضیح داده می شود:

Edit: با انتخاب این گزینه امکان برگشت به صفحه جستجو و ویرایش فرمول جستجو فراهم می شود.

Save: با انتخاب این گزینه، امکان ذخیره عبارت جستجو فراهم می شود تا در مراجعات بعدی بتوان مجدداً از همان عبارت جستجو استفاده کرد. در مواقعی که برای یک جستجو از فرمول جستجوی طولانی استفاده می شود استفاده از این گزینه در دقت و سرعت کار بسیار موثر است.

Set alert: امکان استفاده از Alert که یکی از ابزار Push Technology برای اطلاع رسانی است را فراهم

می کند. در قسمتهای بعدی این گزینه بطور مفصل توضیح داده خواهد شد.

Set feed: امکان تنظیم RSS که یکی از ابزار اطلاع رسانی است فراهم می شود.

View search history: این گزینه امکان مرور تاریخچه جستجوهای انجام شده را فراهم می کند.

Scopus: 153 More... Web Patents

Your query: TITLE-ABS-KEY("Electronic document delivery") | Edit | Save | Set alert | Set feed | View search history

Search within results: با استفاده از این گزینه می توانید در همان صفحه نتایج، جستجوی خود را با

کمک واژه های دیگری محدود کنید.

Refine Results: این گزینه برای محدود کردن نتایج جستجو با استفاده از دسته بندی نتایج از نظر منبع

مقاله (Source Title)، نام نویسنده (Author Name)، سال انتشار (Year)، نوع مدرک (Document Type) و محدوده موضوعی (Subject Area) بکار می رود.

– Limit to امکان محدود کردن نتایج بازبایی شده را فراهم می کند ولی Exclude گزینه هایی که در

Refine Results انتخاب شود را از نتایج بازبایی شده حذف کرده و بقیه نتایج را نشان می دهد. برای

مثال چنانچه بخواهید از لیست نتایجی که برای یک جستجو مشاهده می شود رکوردهایی که از یک

نویسنده خاص است را حذف کنید، در قسمت Refine Results نام آن نویسنده را انتخاب و گزینه

Exclude را کلیک نمائید.

Search within results

Search

Refine results

Limit to Exclude

Year

- 2011 (1)
- 2010 (5)
- 2009 (13)
- 2008 (6)
- 2007 (15)

[View more](#) | [View fewer](#)

Author Name

- Gould, S. (4)
- Braid, A. (4)
- Schopfel, J. (3)
- Morris, A. (3)
- Davies, J.E. (3)

[View more](#) | [View fewer](#)

Subject Area

Download PDF: امکان دریافت متن کامل رکورد (در صورتی دسترسی داشتن به ناشر) را فراهم می

کند. برای استفاده از این امکان، نصب نرم افزارهای Flash و Java بر روی رایانه الزامی است.

Export: با انتخاب این گزینه، امکان خروجی گرفتن از رکوردهای انتخاب شده فراهم می شود. زمانی

که از رکوردها خروجی گرفته شود، در قسمت Output انواع فیلدها قابل مشاهده است که امکان ارسال رکورها در محیطهای دیگر مثل Word و Endnote را فراهم می کند.

1 Select the desired output type for the 2 selected documents.

Export Print E-mail Bibliography

2 Export: Choose your preferences and click Export.

Export format: RefWorks direct export

Output: Citations only

Note: Output may not be complete for non-Scopus documents.

< Back | Export

Selected output includes:

Citation information

- Author(s)
- Document title
- Year
- Source Title
- Volume, Issue, Pages
- Citation count
- Source and Document Type

Print: با انتخاب این گزینه، امکان چاپ رکوردهای انتخاب شده فراهم می شود.

Email: با انتخاب این گزینه، امکان ارسال رکوردهای انتخاب شده به وسیله پست الکترونیکی فراهم

می شود.

Create bibliography: با انتخاب این گزینه، امکان مشاهده اطلاعات کتابشناختی رکوردهای

انتخاب شده فراهم می شود. در واقع به نوعی می توان شیوه های استناد دهی به هر رکورد را مشاهده کرد.

Add to My List: با انتخاب این گزینه، امکان ذخیره کردن رکوردهای انتخاب شده فراهم می شود

تا بتوان در مراجعات بعدی بدون جستجوی مجدد، لیست ذخیره شده را مشاهده و مدیریت کرد.

View Citaion Overview: با انتخاب این گزینه امکان مشاهده استندهایی که به هر رکورد شده با

جزئیات آن فراهم می شود.

Citation overview

Citations received since 1996

This is a citation overview for a set of 3 documents.

Overview options Hide

Exclude from citation overview: Self citations of all authors

Sort documents: Year descending

Date range: 2009 to 2011

Update overview

3 Cited Documents		Citations						
		<2009	2009	2010	2011	Subtotal	>2011	Total
Total		0	0	5	2	7	0	7
1	<input type="checkbox"/> 2010 Electronic document delivery: A...				1	1		1
2	<input type="checkbox"/> 2010 Interlibrary loan requests cancel...			1	1	2		2
3	<input type="checkbox"/> 2009 Use of e-services by faculty mem...			4		4		4

Display 25 documents 1 to 3

Output: برای چاپ، ارسال و export کردن (در محیط دیگری وارد کردن) رکوردهای انتخاب شده

بکار می رود.



Citation tracker: با استفاده از این گزینه می توانید از رکوردهایی که انتخاب می کنید یک گزارش

از لحاظ اینکه چند بار در این مجموعه مورد استناد واقع شده اند تهیه کنید.



با انتخاب گزینه self citations of all authors، می توانید تعداد خود استنادی های هر نویسنده را از

نتایج حذف کنید.

This is a citation overview for a set of 2 documents.

[Export](#)

Overview options [Close](#)

Exclude from citation overview: Self citations of all authors

Sort Documents: Year descending

Date Range: 2008 to 2010

[Update Overview](#)

2 Cited Documents save to list	Citations					Total
	<2008	2008	2009	2010	subtotal	
<input type="checkbox"/> 2010 Tree pattern mining with tree au...					0	
<input type="checkbox"/> 2003 The systems biology markup langu...	315	80	116	16	212	
						0

Add to list: به شما اجازه می دهد که رکوردهای دلخواه را به لیست خود اضافه و سپس ذخیره نمایید.

برای استفاده از امکانات save باید در این پایگاه ثبت نام کنید.

[Add to List](#)

در صفحه نتایج، اطلاعات هر رکورد شامل عنوان مقاله، اسم نویسندگان، تاریخ انتشار مقاله، منبع آن

مقاله (source Title) و تعداد استناد به آن مقاله (Cited by) را مشاهده می کنید.

Document (sort by relevance)	Author(s)	Date	Source Title	Cited By
<input type="checkbox"/> Tree pattern mining with tree automata constraints Abstract + Refs View at Publisher Show Abstract	de Amo, S., Silva, N.A., Silva, R.P., Pereira, F.S.	2010	<i>Information Systems</i> 35 (5), pp. 570-591	0
<input type="checkbox"/> Preventing injection attacks with syntax embeddings Abstract + Refs View at Publisher Show Abstract	Bravenboer, M., Dolstra, E., Visser, E.	2010	<i>Science of Computer Programming</i> 75 (7), pp. 473-495	0

توجه داشته باشید که نام نویسنده های هر مقاله لینک می باشد یعنی می توانید با کلیک کردن روی

یک نام، لیست تمام مقاله های آن نویسنده که در مجموعه SCOPUS وجود دارد را مشاهده نمایید.



لینک Abstract + Ref چکیده و منابع و مآخذ مقاله را به شما ارائه می دهد. قابل ذکر است که این منابع و مآخذ و استندهای آنها نیز لینک بوده و قابل دسترسی است. به این ترتیب مراجعه کننده به زنجیره ای از مقالات متعدد دسترسی پیدا خواهد کرد.

View of publisher شما را به صفحه ناشر آن رکورد هدایت می کند. در صورتی که دانشگاه اشتراک الکترونیکی آن ناشر را داشته باشد می توانید به متن کامل آن مقاله دسترسی پیدا کنید.




Show Abstract چکیده مقاله را ارائه می دهد.

در قسمت Source Title با انتخاب نام مجله می توان اطلاعاتی در مورد مجله مورد نظر، موضوع مجله، ناشر، ISSN و اینکه در چه سالی تحت پوشش این پایگاه درآمده و نیز تعداد مقالات و استناد به مقالات به تفکیک سال بدست آورد. همچنین با کلیک کردن بر روی Journal Analyzer می توان، نموداری از وضعیت مجله بدست آورد.

Information Systems

Subject Area:	Computer Science: Hardware and Architecture Computer Science: Information Systems Computer Science: Software
Publisher:	Elsevier Science & Technology
ISSN:	0306-4379
Scopus Coverage Years:	from 1975 to Present
SJR (2009):	0.061 
SNIP (2009):	1.029 
Compare with other Sources:	<input type="button" value="Journal Analyzer"/>

[Journal homepage](#)

Documents Available From	View
 Articles in Press 	
Latest issue: Volume 35, Issue 5 (July 2010)	 Citation Tracker
• 2010 (37 Documents)	 Citation Tracker
• 2009 (44 Documents)	 Citation Tracker

Alert یا سیستم آگاهی رسانی جاری:

این سیستم به شما اجازه می دهد تا فرمول جستجوی خود را در این محیط وارد کرده تا بعد از روز آمد شدن اطلاعات و اضافه شدن رکورد جدید به مجموعه، از طریق پست الکترونیکی به شما اطلاع داده شود. برای استفاده از این امکان، در صفحه ای که لیست نتایج جستجو را مشاهده می کنید روی گزینه `save as alert` کلیک کنید. سپس نام کاربری و رمز عبور خود را وارد کرده و در مرحله بعد نامی برای این مجموعه از `alert` خود انتخاب کنید. بعد از روز آمد شدن اطلاعات مجموعه، چنانچه رکوردی در ارتباط با جستجوی شما به مجموعه اضافه شود به شما اعلام می گردد.

Save a Search Alert

A Search Alert is a saved search that you can schedule to run daily, weekly or monthly. You will receive an e-mail message with a link into Scopus to access the new results.

(* = Required fields)

Search: TITLE("lie groups")
[Edit Query](#)

Name of Alert: *

E-mail Address: *

Frequency:

E-mail Format: HTML Text

فهرست منابع و مأخذ:

1. Help of ISI web of Knowledge. from
http://help.scopus.com/flare/schelp_CSH.htm#h_bscsrch.htm