

شرکت Elsevier یک ناشر چند رسانه ای پیشرو برای ارائه محصولات خود به صورت آنلاین در سراسر دنیا است. این شرکت در بخش علوم، تکنولوژی و علوم اجتماعی پایگاه‌هایی از قبیل Science Direct, Scopus, Scirus, Reaxys, Engineering village, SciVal,... و در بخش پزشکی Evolve, Nursing Consult, MD Consult, Lancet,... را ارائه داده است.

Science Direct یک بانک اطلاعاتی برای ارائه اطلاعات Elsevier و ناشران وابسته می‌باشد. در SD³ امکان جستجو و مرور در لیست کتابها، مجلات و آثار مرجع وجود دارد. در جدول ۱، فراوانی این منابع در سال ۲۰۱۵ آمده است.

جدول ۱. تعداد منابع موجود در SD

Division	Number of Title
All Journals	3694
All Books (Books, Book Series, Reference Works)	24000

در پایگاه اطلاعاتی SD، موضوعات به چهار دسته اصلی شامل Physical Sciences and Engineering، Life Sciences، Health Sciences، Social Sciences and Humanities تقسیم شده‌اند. این چهار دسته خود شامل زیرمجموعه‌هایی می‌باشد که به تفکیک در جدول ۲ ذکر شده است.

جدول ۲. موضوعات اصلی در پایگاه SD

Physical Sciences and Engineering	Life Sciences	Health Sciences	Social Sciences and Humanities
Chemical Engineering	Agricultural and Biological Sciences	Medicine and Dentistry	Arts and Humanities
Chemistry	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Nursing and Health Professions	Business, Management and Accounting
Computer Science	Environmental Science	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science	Decision Sciences
Earth and Planetary Sciences	Immunology and Microbiology	Veterinary Science and Veterinary Medicine	Economics, Econometrics and Finance
Energy	Neuroscience	-	Psychology
Engineering	-	-	Social Sciences
Materials Science	-	-	-
Mathematics	-	-	-
Physics and Astronomy	-	-	-

³ Science Direct

برای جستجو در پایگاه اطلاعاتی SD، به آدرس www.sciencedirect.com مراجعه کنید. اگر این پایگاه خریداری نشده باشد، امکان جستجو و دسترسی به چکیده‌ها وجود دارد ولی دسترسی به متن کامل مقالات و یا کتابها امکانپذیر نمی‌باشد به جز مقالاتی که Open Access هستند (مقالات Open Access یا دسترسی آزاد، مقالاتی هستند که دسترسی به متن کامل آنها به صورت رایگان توسط ناشر یا نویسنده مقاله، وجود دارد).

در حال حاضر همه مجلات الزویر، از سال اول و شماره اول در SD قابل جستجو هستند.

ScienceDirect's Top 25

برای مشاهده ۲۵ مقاله برتر (بیشترین دانلود)، گزینه ScienceDirect's Top25 را انتخاب کنید.

ScienceDirect



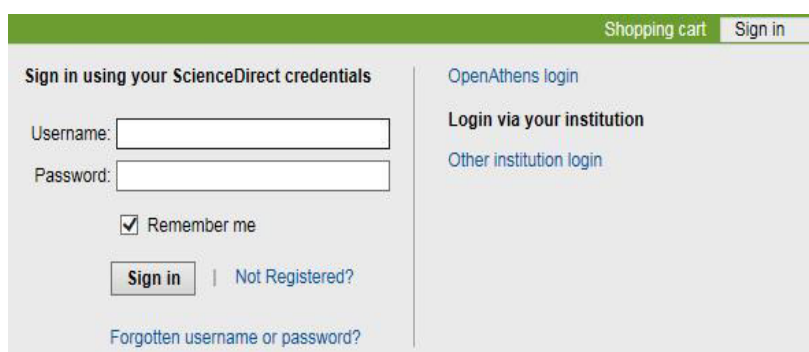
در قسمت all Subject areas، امکان انتخاب موضوع و در قسمت all journals امکان انتخاب یک مجله خاص موضوعی وجود دارد تا ۲۵ مقاله برتر (از لحاظ تعداد دفعات دانلود) را در آن زمینه مشاهده کنید.

ثبت نام در Science Direct

با ورود به صفحه اول این پایگاه، گزینه sign in را انتخاب نمایید. چنانچه برای اولین بار به این صفحه مراجعه کرده‌اید، گزینه Not Registered? را انتخاب و سپس فرم عضویت را تکمیل نمایید. با تکمیل فرم ثبت نام در این پایگاه، پرونده^۴ شخصی ایجاد و از امکاناتی مانند ذخیره کردن جستجوها، ایجاد لیستی از نشریات مورد علاقه، سیستم آگاهی رسانی (Alerts) و ایجاد تاریخچه جستجو استفاده نمایید. به کاربران توصیه می‌شود که برای استفاده بهینه از این پایگاه حتما در این قسمت ثبت نام نمایند.

⁴ Profile

قابل ذکر است که عضویت در این قسمت، امکان استفاده از مقالاتی که توسط سازمان یا دانشگاه متبوع خریداری نشده‌اند را فراهم نمی‌کند.



در پایگاه اطلاعاتی SD امکان جستجوی ساده، پیشرفته و خیره بر اساس کلیدواژه و همچنین مرور در لیست مجلات و کتابها وجود دارد.

جستجو بر اساس کلیدواژه: جستجو بر اساس کلید واژه به سه روش صورت می‌پذیرد:

Quick Search, Advanced Search, Expert Search

Quick Search - یا جستجوی سریع: در صفحه اول این پایگاه، امکان جستجوی سریع فراهم است. در این قسمت کلمه یا عبارت جستجوی خود را وارد کنید. توجه داشته باشید که در اینجا، امکان محدود کردن جستجو در فیلدهای مختلف وجود ندارد. چنانچه بخواهید کلید واژه‌ها الزاماً در کنار هم جستجو شوند، باید آنها را در گیومه و یا کروشه قرار دهید. برای مثال چنانچه دو کلمه vehicle و depth را بدون قرار دادن در گیومه جستجو کنید، رکوردهای زیادی را برای شما بازایی می‌کند و اگر همان را به صورت "vehicle depth" وارد کنید جستجوی شما به رکوردهایی که این دو کلمه را در کنار هم دارند محدود می‌شود.



Advanced Search - یا جستجوی پیشرفته: با انتخاب گزینه Advanced Search در گوشه سمت راست صفحه، وارد صفحه جستجوی پیشرفته شوید.

در این صفحه، می‌توان یکی از گزینه‌های All, Journals, Books, Reference works, Images را انتخاب و به ترتیب در مجلات، کتابها، آثار مرجع و تصاویر جستجوی خود را انجام داد. با انتخاب هر گزینه، امکانات جستجو و فیلدهای جستجو متفاوت است. جستجوی پیشرفته، امکان جستجوی دقیق‌تری را فراهم و ریزش کاذب را به حداقل می‌رساند.

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Navigation tabs: All, Journals, Books, Reference Works, Images
- Search options: Advanced search | Expert search
- Search tips: ? Search tips
- Search for: Two input fields, each with a dropdown menu set to "All Fields".
- AND: A dropdown menu set to "AND".
- Refine your search: A section with checkboxes for Journals, Books, All, My Favorites, Subscribed publications, and Open Access articles.
- Subject categories: A dropdown menu showing "All Sciences" (selected), Agricultural and Biological Sciences, Arts and Humanities, and Biochemistry, Genetics and Molecular Biology.
- Years: Radio buttons for "All Years" and "2004" to "Present".
- Buttons: Search and Recall search.

در قسمت Search می‌توان با استفاده از فیلدهای مختلف از قبیل Authors, Journal Name, Title, Abstract, جستجوی خود را در عنوان، چکیده، نام مجله و غیره محدود کرد.

- All Fields
- All Fields
- Abstract, Title, Keywords
- Authors
- Specific Author
- Source Title
- Title
- Keywords
- Abstract
- References
- ISSN
- ISBN
- Affiliation
- Full Text

در قسمت Refine your search با انتخاب گزینه Journals، امکان جستجو در مجموعه مجلات الزویر و با انتخاب گزینه Books امکان جستجو در کتب این ناشر فراهم می‌شود.

My Favorites، امکان جستجو در مجلات مورد علاقه (با ورود به پروفایل شخصی و انتخاب مجلات مورد علاقه باید این گروه را ایجاد کرد) را فراهم می‌کند.

Subscribed Publication امکان جستجو در مجلات خریداری شده توسط یک موسسه یا دانشگاه، را فراهم می‌کند.

Open Access Articles، امکان جستجو در مقالات دسترسی باز را فراهم می‌کند.

در قسمت‌های بعدی، می‌توان زمینه موضوعی و محدوده سالی را مشخص نمود (برای انتخاب بیش از یک زمینه موضوعی از ctrl+click استفاده نمایید).

با انتخاب گزینه Journals، امکان جستجو در مجلات الزویر فراهم می‌شود. علاوه بر امکاناتی که برای محدود کردن زمینه موضوعی و محدوده سالی وجود دارد، می‌توان نوع مقاله را مشخص کرد: اعم از اینکه یک مقاله review جستجو شود یا یک مقاله discussion و

انواع مقاله‌های قابل جستجو در SD در تصویر زیر مشاهده می‌شود.

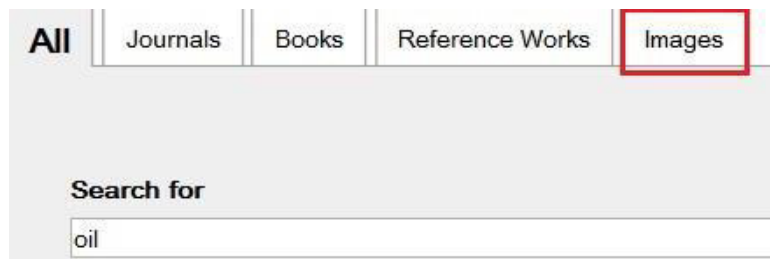
The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Navigation tabs: All, **Journals**, Books, Reference Works, Images, Advanced search, Expert search.
- Search for: [Text Input] in All Fields
- AND
- Subject categories list:
 - All Sciences -
 - Agricultural and Biological Sciences
 - Arts and Humanities
 - Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Search filters (highlighted with a red box):
 - Article
 - Short Communication
 - Book Review
 - Publisher's Note
 - Review Article
 - Correspondence, Letter
 - Product Review
 - Erratum
 - Short Survey
 - Discussion
 - Editorial

با انتخاب گزینه Books، امکان جستجو در کتابهای الزویر فراهم می‌شود. در این قسمت نیز مانند بالا، امکاناتی برای محدود کردن زمینه موضوعی و محدوده سالی کتابها وجود دارد.

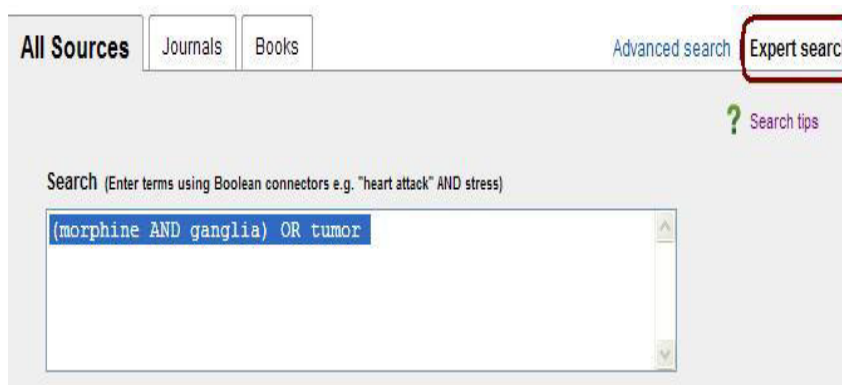


با انتخاب گزینه **Images** امکان جستجو در تصاویر، جداول و ویدئوهای موجود در این پایگاه فراهم می شود. در اینجا نیز مانند قسمت‌های قبلی امکان محدود کردن جستجو بر اساس نوع مدرک، محدوده سالی و موضوعات وجود دارد.



Expert Search یا جستجوی خبره: در جستجوی خبره، علاوه بر قابلیت‌های جستجوی پیشرفته، امکان فرمول بندی‌های خاص و ترکیبی مانند استفاده از پرانتز برای راهبردهای جستجوی متفاوت و ترکیب منطقی آنها با عملگرهای بولی مد نظر است. همچنین امکان جستجو در مجلات، کتابها و تصاویر وجود دارد. به مثالهای زیر برای وارد کردن کلیدواژه های در جستجوی خبره توجه کنید.

"kidney disease" OR "renal failure"
(morphine AND ganglia) OR tumor



در انواع جستجوی کلیدواژه ای برای جستجوی یک عبارت، باید آن عبارت را داخل " " یا {}^۶ قرار دهید.

با وارد کردن "heart attack" نتایجی بازیابی می شود که الزاماً این دو کلمه در کنار هم قرار گرفته اند در چنین جستجویی، علائم نقطه گذاری بی تاثیر است. برای مثال در جستجوی "heart-attack" از علامت - چشم پوشی شده و در نتایج بازیابی شده تفاوتی مشاهده نمی شود. در جستجوی عبارتی توسط گیومه، wildcard ها شبیه wildcard جستجو می شوند. (به نمادهای کوتاه سازی اصطلاحاً Wildcard گفته می شود).

با وارد کردن {heart attack} نتایجی بازیابی می شود که الزاماً این دو کلمه در کنار هم قرار گرفته باشند ولی علائم نقطه گذاری اهمیت پیدا می کند. همچنین در چنین جستجویی wildcard ها شبیه یک کاراکتر جستجو می شوند. به عنوان مثال در جستجوی {health care?} نتایجی از قبیل The myth of agency and patient choice in health care? بازیابی می شود.

کوتاه سازی^۷: منظور این است که ریشه یک کلمه را وارد کرده تا با استفاده از یکی از نمادهای کوتاه سازی، تمام کلمات هم ریشه با آن جستجو شود. نمادهای کوتاه سازی در پایگاه SD، عبارتست از *^۸ و ؟^۹. نماد * جایگزین صفر، یک یا چند کاراکتر می شود و نماد ؟ جایگزین یک کاراکتر می شود. به عنوان مثال analyze?e کلمات analyze یا analyse را بازیابی می کند. Behave* کلمات behave, behavior, behavior, behavioural, behaviourism, ... را بازیابی می کند.

مشاهده نتایج:

در صفحه نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا کتاب مشاهده می شود. اگر رکورد بازیابی شده یک مقاله باشد عنوان مقاله، نویسنده، منبع آن و لینکهای Abstract و PDF قابل مشاهده است و چنانچه رکورد بازیابی شده کتاب یا بخشی از کتاب باشد عنوان کتاب، نویسنده و سال انتشار آن مشاهده می گردد.

⁵ Double quotation marks

⁶ Brackets

⁷ Truncation

⁸ Asterisk

⁹ Question mark

 Similarity of fuzzy relations based on fuzzy topologies induced by fuzzy rough approximation operators Original

Research Article

Information Sciences, Volume 305, 1 June 2015, Pages 219-233

Zhaowen Li, Rongchen Cui

Abstract PDF (891 K)

 Fuzzy interpolative reasoning based on ranking values of polygonal fuzzy sets and automatically generated weights of fuzzy rules: Original Research Article*Information Sciences, Volume 325, 20 December 2015, Pages 521-540*

Shou-Hsiung Cheng, Shy-Ming Chen, Chia-Ling Chen

Abstract PDF (1834 K)

در هر رکورد، با انتخاب گزینه Abstract به چکیده مقاله و با انتخاب گزینه PDF به متن کامل مقاله دسترسی پیدا می‌کنید. چنانچه گزینه Purchase PDF در زیر هر رکورد مشاهده شود به این معناست که دسترسی به آن وجود ندارد و آن رکورد باید خریداری گردد.

علامت مربع سفید رنگ در جلوی هر رکورد به معنای عدم اشتراک و در نتیجه عدم دسترسی و علامت مربع سبز رنگ به معنای اشتراک و دسترسی به آن رکورد است.

 THE USE OF FUZZY SETS FOR THE TREATMENT OF FUZZY INFORMATION BY COMPUTER*Readings in Fuzzy Sets for Intelligent Systems, 1993, Pages 314-316*

D. WILLAEYS, N. MALVACHE

Abstract Purchase PDF

با استفاده از گزینه‌های سمت چپ صفحه در قسمت Refine Filters، امکان محدود کردن نتایج جستجو بر اساس محدوده سالی، نوع مدرک و ... وجود دارد.

Refine filters

Year

2016 (50)

2015 (2,268)

2014 (2,045)

[View more >>](#)

Publication title

Fuzzy Sets and Systems (5,988)

Expert Systems with Applications (1,835)

[View more >>](#)

Topic

fuzzy (10,093)

system (2,665)

fuzzy logic (920)

theorem (861)

fuzzy number (630)

[View more >>](#)

Content type

.Journal (28,003)

Book (1,152)

Reference Work (27)

Apply filters

در بالای صفحه نتایج، کادری وجود دارد که گزینه‌های آن به صورت مختصر بیان می‌شود:



گزینه Purchase: امکان خرید رکوردهای انتخاب شده را فراهم می‌کند (البته به شرط داشتن

کارت‌های اعتباری بین‌المللی برای خرید)

گزینه Download PDFs امکان دانلود همزمان رکوردهای انتخاب شده را فراهم می‌کند.

گزینه Export: با انتخاب این گزینه، اطلاعات رکوردهای انتخابی مورد نظر خود را مدیریت و

آنها را در محیطی مثل Word، Endnote و ... ذخیره نمایید.

Export

All citation information will be exported.

Direct export

Save to Mendeley

Save to RefWorks

Export file

RIS (for EndNote, Reference Manager, ProCite)

BibTeX

Text

Content

Citations only

Citations and abstracts

Export

گزینه Relevance: اجازه مرتب کردن نتایج بر اساس میزان ارتباط (Relevance) و یا تاریخ (Date) را می‌دهد. با انتخاب گزینه Date، نتایج بر اساس جدیدترین مقالات مرتب خواهد شد.



گزینه All access types: امکان انتخاب نوع اشتراک و دسترسی به منابع را فراهم می‌کند.



دو گزینه دیگری که نیاز به توضیح دارند عبارتند از Save Search Alert و RSS. **Save Search Alert**: با انتخاب این گزینه امکان استفاده از سیستم Alert برای جستجوی اتوماتیک و متناوب فراهم می‌شود و نتیجه جستجو با پست الکترونیکی به اطلاع شما می‌رسد. قابل ذکر است که برای استفاده از این گزینه، حتماً در محیط SD، ثبت نام کنید.



Alert یا هشدار دهنده: سیستم آگاهی رسانی، سیستمی است که به صورت اتوماتیک و متناوب، هر روز، هر هفته و یا هر ماه جستجوی شما را اجرا و با پست الکترونیک (e-mail) شما را در جریان رکوردهای جدید اضافه شده به سیستم قرار می‌دهد.

در پایگاه SD امکان استفاده از سه نوع Alert وجود دارد:

- (۱) **Search Alerts**: آگاهی از مقالات جدید مرتبط با موضوع مورد نظر.
- (۲) **Topic Alerts**: آگاهی از مجله جدید اضافه شده به مجموعه مرتبط.
- (۳) **Volume/Issue Alerts**: آگاهی از انتشار شماره جدیدی از مجله مورد نظر.

همانطور که قبلاً نیز گفته شد برای استفاده از این سیستم، باید در محیط SD ثبت نام و در مراجعات بعدی به SD، مجدداً با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور و انتخاب گزینه Manage my alerts، لیست هشدارهای خود را مشاهده و مدیریت کنید.

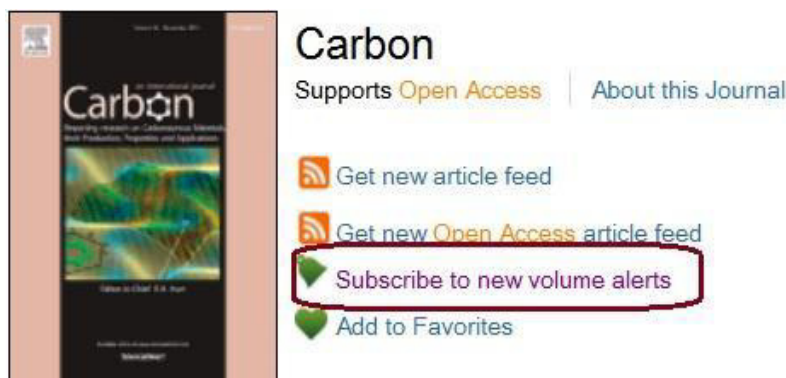


برای استفاده از Search Alert، بعد از جستجوی خود، گزینه Save search alert را انتخاب کنید، با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور خود، امکانات این سیستم قابل استفاده خواهد بود. در صفحه Save search alert، برای Alert خود نامی را انتخاب کرده و سپس در قسمت Frequency، نوع تناوب ارسال ایمیل‌های آگاهی دهنده را به صورت روزانه، هفتگی یا ماهانه انتخاب کنید.

Save search alert

 A screenshot of the 'Save search alert' form. It has four input fields: 'Search:' with the value 'ALL(fuzzy)', 'Alert name:' which is empty, 'Email address:' with the value 'infotech@cc.iut.ac.ir', and 'Frequency:' with a dropdown menu set to 'Weekly'. At the bottom, there are 'Save' and 'Cancel' buttons.

برای استفاده از سیستم Volume/Issue Alerts، پس از جستجوی نام یک مجله یا کتاب، گزینه Subscribe to new volum alerts را انتخاب نمایید.



در صفحه Save journal or book-series alert، با تنظیم گزینه‌ها، می‌توان از انتشار شماره جدید یک مجله باخبر گردید.

Save journal or book-series alert

Alert name:	Carbon
Alert type:	<input checked="" type="checkbox"/> Table of contents <input type="checkbox"/> Articles in press
Frequency:	As published

برای استفاده از Topic Alerts، پس از ورود با نام کاربری و کلمه عبور خود در قسمت Manage my alerts گزینه Add a topic alert را انتخاب کنید.

Available topic alerts

Step 1: To sign up for a topic alert, select a category from the drop-down menu below, and then click "Go". You will then see a list of the available topic alerts within that category.

Select a category

در قسمت Select a category، با انتخاب رده موضوعی مورد نظر خود از خدمات آگاهی رسانی در مورد آن رده اعم از اضافه شدن کتاب، مقاله یا مجله‌ای در مورد آن رده خاص به طور متناوب و منظم آگاه شوید.

Select a category

- Select a category
- Agricultural and biological sciences
- Arts and humanities
- Biochemistry, genetics, and molecular biology
- Business, management and accounting
- Chemical engineering
- Chemistry
- Computer science
- Decision sciences
- Discontinued Alerts
- Earth and planetary sciences
- Economics, econometrics and finance
- Energy
- Engineering
- Environmental science
- Immunology and microbiology
- Materials science
- Mathematics
- Medicine and Dentistry
- Neuroscience

RSS: با استفاده از این سیستم، می‌توانید از سیستم آگاهی‌رسانی بر روی کامپیوتر خود استفاده کنید تا به طور اتوماتیک و متناوب جستجوی شما اجرا و به سیستم شما ارسال شود. برای استفاده از RSS می‌توان روی کامپیوتر، نرم‌افزاری که آن را بخواند را نصب کرده و یا از طریق وب، از سایتهای وبی RSS کمک گرفت.

نکته: در سیستم Alert آگاهی‌رسانی از طریق ایمیل انجام می‌گیرد ولی در سیستم RSS به محض روش شدن کامپیوتر، اطلاعات جدید ارسال می‌گردد.

ب) مرور در لیست مجلات و کتابها (Browse)

در صفحه اول پایگاه SD، امکان مرور لیست کتابها و مجلات ناشر الزویر به تفکیک الفبایی و موضوعی فراهم است.



همچنین می‌توان با انتخاب گزینه Journals یا Books این لیست را مشاهده کرد.



جلوی هر عنوان مجله یا کتاب، علامت Open Access یا Contains Open Access وجود دارد که نوع دسترسی و اشتراک سازمان متبوع به انتشارات الزویر را نشان می‌دهد.

All titles ▾

All journals ▾

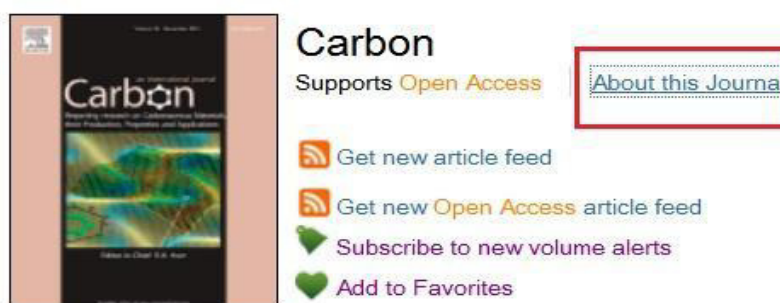
All access types ▾

A

AASRI Procedia	Journal	Open Access
Academic Pediatrics	Journal	Contains Open Access
Academic Radiology	Journal	Contains Open Access
ACC Current Journal Review	Journal	
Accident Analysis & Prevention	Journal	Contains Open Access

بازیابی **Impact Factor** یا ضریب تاثیر یک مجله: برای دسترسی به شماره IF یک مجله در

این مجموعه (چنانچه وجود داشته باشد)، با انتخاب نام مجله مورد نظر خود، گزینه About this Journals را انتخاب کنید. در صفحه‌ای که باز می‌شود می‌توانید اطلاعات کاملی از مجله از جمله Impact Factor آن داشته باشید.



Carbon
Supports Open Access

[About this Journal](#)

- Get new article feed
- Get new Open Access article feed
- Subscribe to new volume alerts
- Add to Favorites

Favorites کردن کتابها و مجلات

در پایگاه SD این امکان وجود دارد که بتوان لیستی از کتابها و نشریات مورد علاقه خود، ایجاد و هر زمان که نیاز بود فقط در همین مجموعه مجلات، جستجو کرد. برای استفاده از این امکان، پس از وارد کردن نام کاربری و رمز عبور خود، عنوان کتاب یا مجله مورد نیاز خود را جستجو کرده و با انتخاب گزینه Add to Favorites کتاب یا مجله مورد نظر را در لیست مورد علاقه خود قرار دهید. سپس در قسمت جستجوی پیشرفته پایگاه SD، گزینه My Favorites را انتخاب کنید تا جستجو، فقط در لیست مورد علاقه صورت گیرد.

Search for

 AND

Refine your search
 Journals
 Books
 All
 My Favorites
 Subscribed publications
 Open Access articles

مرور فهرست مندرجات کتابها

با جستجو یا مرور هر عنوان کتاب، می‌توان فهرست مندرجات آن کتاب را مشاهده نمود. هر بخش از کتاب به صورت یک فایل جداگانه قابل دریافت است (به شرط اشتراک).



Analysis of Cosmetic Products

ISBN: 978-0-444-52260-3

♥ Added to Favorites [remove]

Table of Contents Search within this book

- Preface, Foreword, Acknowledgements, List of Contributors ☰
- Part One: General concepts and cosmetic legislation**
- 1.1 - General Concepts. Current Legislation on Cosmetics in Different Countries, *Pages 3-28*, ☰
 Gagliardi, S. Dorato
 First page PDF | PDF (216 K)
- 1.2 - Quality Control of Cosmetic Products. Specific Legislation on Ingredients, *Pages 29-41, E* ☰

نکاتی در ارتباط با راهبردهای جستجو در SD

- And : استفاده از این عملگر بین دو واژه، رکوردهایی را بازیابی می کند که هر دو واژه را داشته باشند.
- OR : رکوردهایی را بازیابی می کند که یکی از واژه ها و یا هر دو را داشته باشد. همچنین برای ترکیب واژه های مترادف یا اختصارات بکار می رود. مثلا: mri or magnetic resonance imaging
- And not : برای حذف کردن یک واژه خاص از جستجو بکار می رود. هر گاه بین دو واژه قرار گیرد رکوردهایی را بازیابی می کند که کلید واژه اول را داشته باشد ولی کلید واژه دوم را نداشته باشد. مثلا: tumor and not malignant
- w/n : برای تعیین فاصله میان واژه ها بدون در نظر گرفتن تقدم کلمات بکار می رود. به جای n می توان از رقم ۱ تا ۲۵۵ را قرار داد. مثلا: pain w/15 morphine نتایجی را بازیابی می کند که دو کلمه pain و morphine با فاصله ۱۵ کلمه از یکدیگر قرار گرفته باشند.
- PRE/n : برای بازیابی دو واژه ای که اولی مقدم بر دومی باشد از این عملگر می توان استفاده کرد. مثلا behavioural PRE/3 disturbances مقالاتی را بازیابی می کند که کلمه behavioural مقدم بر disturbances و با فاصله ۳ یا کمتر آمده باشد.
- هنگام جستجو چنانچه کلمه مفردی را وارد کنید شکل جمع و همچنین حالت مالکی کلمه را نیز بازیابی می کند. مثلا کلمه city برای شما، city, cities و city's را جستجو می کند. البته سیستم نمی تواند صورت جمع کلمات مفردی که به "us" یا "is" ختم می شوند را پیدا کند. مثلا چنانچه کلمه bonus را جستجو کنید bonuses را بازیابی نمی کند.
- stop words ها کلماتی هستند که قابل جستجو نمی باشند و باید از جستجو حذف شوند. لیست این کلمات در جدول زیر آمده است.

bout	by	hence	obtained	since	used
again	can	her	of	so	using
all	could	here	often	some	various
almost	did	him	on	such	very
also	do	his	onto	than	viz.
although	does	how	or	that	was
always	done	however	our	the	we
am	due	if	overall	their	were
among	during	in	perhaps	theirs	what
an	each	into	quite	them	when
and	either	is	rather	then	where
another	enough	it	really	there	whereby
are	especially	its	regarding	thereby	wherein
as	etc	itself	said	therefore	whether
at	ever	just	seem	these	which
be	for	made	seen	they	while
because	found	mainly	several	this	whom
been	from	make	she	those	whose
before	further	might	should	through	why
being	had	most	show	thus	with
between	hardly	mostly	showed	to	within
both	has	must	shown	too	without
but	have	nearly	shows	upon	would
having	having	neither	significantly	use	you

- توجه داشته باشید که کلمات and و or جزو stop words ها نمی باشند. کلمه not نیز stop word نیست. اما اگر در گیومه قرار داده شود قابل جستجو می باشد. مثلا برای جستجوی عبارت not contested باید contested “not” را بکار ببرید.
- کلمات in و a کلماتی عمومی هستند ولی stop word نمی باشند. برای جستجوی عبارتی که شامل این کلمات باشد دقیقا همان عبارت را وارد کنید. مثلا: one in a million
- برای وارد کردن کلماتی که حروف زیر نویس دار یا بالا نویس دارند، همه را در یک سطر تایپ کنید. مثلا برای جستجوی H₂O تایپ کنید : H2O
- برای جستجوی الفبای یونانی، کاراکتر انگلیسی آن را وارد کنید. مثلا برای جستجوی β وارد کنید: beta

فرهنگ اصطلاحات

All Sources	همه منابع
Abstract	چکیده یا خلاصهٔ مدرک
Advanced Search	جستجوی پیشرفته
Alert	آگاهی رسانی جاری - هشدار
Article	مقالهٔ علمی که در یک مجله چاپ شده است
Article in Press	انتشار آنلاین مقاله قبل از انتشار چاپی آن
Author	نویسندهٔ مقاله
Author Affiliation	موسسه یا سازمانی که نویسنده به آن وابسته است
Boolean Operator	عملگرهای منطقی (and, or, not, ...)
Browse	مرور لیست
Citation	مجموعهٔ فیلدهایی که معمولاً اطلاعاتی از قبیل عنوان مدرک، نام نویسنده، منبع، سال انتشار و ... را ارائه می دهد.
Content Type	نوع مدرک
Descriptor	توصیفگر (اصطلاحی که موضوع مدرک مورد نظر را بیان می کند)
Edit	ویرایش
Expert Search	جستجوی خبره، جستجوی کارشناسانه
Favorite	لیست مورد علاقه، لیست دلخواه
Full Text	متن کامل
Hub	دروازه - موتور جستجوی بدون توقف
ISSN	شماره استاندارد بین المللی نشریه
Issue	شماره نشریه
Journal Name	نام نشریه
Keywords	کلمه های کلیدی

Limit to	محدود کردن
Modify	تعدیل کردن - اصلاح کردن - تغییر کردن
Multimedia	چند رسانه ای
My Profile	پروفایل شخصی (پرونده شخصی)
Open Access	دسترسی آزاد
Page	صفحه
Quick Search	جستجوی سریع
References	منابعی که نویسنده به آنها استناد کرده است - مراجع
Relevance	میزان ارتباط - ربط
Search	جستجو
Search History	تاریخچه جستجو
Subject	موضوع
Summery Plus	خلاصه مقاله علاوه اطلاعات دیگر مقاله
Title	عنوان مقاله
Topic	عنوان اصلی - سرعنوان
Volume	جلد

فهرست منابع و مآخذ

۱. سمینار آموزشی شرکت رزسیستم، ۱۳۸۸

2. Help of science Direct. from [http:// help.sciencedirect.com](http://help.sciencedirect.com)