



کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد
دانشگاه علوم پزشکی سندھ شاپور اہواز

راہنمای پایگاہ WOS

فاطمہ رفیعی نسب
کارشناس اشتراک پایگاہ ملی کتابخانہ مرکزی دانشگاه

تاریخچه

آنچه امروزه با عنوان «وبگاه علم» شناخته می شود در واقع پایگاه اطلاعاتی «آی اس آی» مؤسسه اطلاعات علمی امریکا واقع در فیلادلفیا است که در سال ۱۹۵۸ توسط یوجین گارفیلد تأسیس شد.

این پایگاه برترین مقالات جهان را در نمایه های خود قرار می دهد و در بسیاری از نقاط جهان، معیار رتبه بندی دانشمندان است. این سازمان در سال ۱۹۹۲ به شرکت «تامسون روترز» واگذار شد و در سال ۲۰۱۶ شرکت «کلاریویت آنالیتیکس» امتیاز آن را خریداری کرد.



WOS

پایگاه اطلاعاتی «وبگاه علم» یک نمایه استنادی علمی است و پوشش موضوعی آن علوم، علوم اجتماعی، هنر و علوم انسانی است. این پایگاه ارائه دهنده محتوای کتابشناسی منابع، و ابزاری برای دسترسی، تجزیه و تحلیل و مدیریت اطلاعات پژوهش است.

این پایگاه شامل نمایه استنادی علوم، نمایه استنادی علوم اجتماعی، و نمایه استنادی هنر و علوم انسانی بوده است. در سال ۲۰۱۵ یک نمایه جدید با عنوان «نمایه مجلات نوظهور» به نمایه های فوق اضافه شد.

در ژوئن ۲۰۱۹ و با اعلام ضریب تأثیرهای جدید (سال) ۲۰۱۸ برخی از مجلات که عملکرد خوبی داشتند توانستند با دریافت ضریب تأثیر، از این نمایه خارج و با توجه به حیطه موضوعی خود در یکی از نمایه های سه گانه آی اس آی قرار بگیرند و بقیه مجلات به همان صورت قبلی به کار خود ادامه می دهند.

جستجو

Clarivate English Products

Web of Science™ Search Sign In Register

DOCUMENTS RESEARCHERS

Search in: Web of Science Core Collection Editions: All

DOCUMENTS CITED REFERENCES STRUCTURE

All Fields Example: liver disease india singh

+ Add row + Add date range Advanced Search

Clear Search

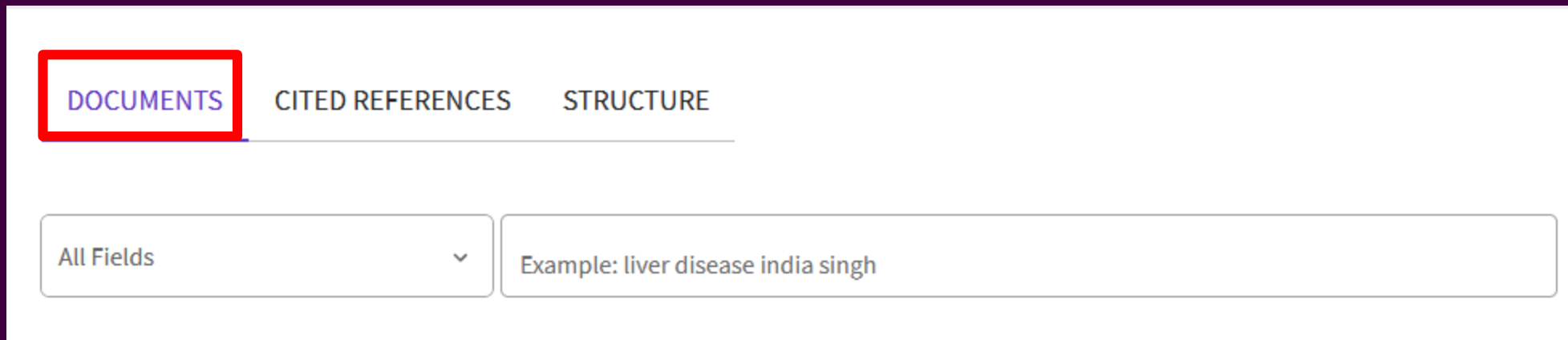
۱. جستجوی پایه Document

در این فرم، ابتدا باید کلیدواژه مورد جستجو را در محل مربوط وارد کرد. نمونه درج شده در این محل (که با رنگ خاکستری مشاهده می شود) نشان می دهد که:

الف) در افزودن کلیدواژه ها، نیازی به استفاده از عملگر «و» (AND) نیست؛

ب) با استفاده از علامت ستاره * در پایان کلمه، میتوان کلماتی را که به شکل یکسانی آغاز و به صورت متفاوتی پایان میابند (مانند شکلهای صرفی کلمات) جستجو کرد؛

ج) با کلیک بار روی علامت ضربدر، آنچه نوشته اید پاک میشود و میتوانید کلیدواژه های تازه ای را وارد کنید.



The screenshot shows a search interface with three tabs: DOCUMENTS, CITED REFERENCES, and STRUCTURE. The DOCUMENTS tab is selected and highlighted with a red box. Below the tabs is a search bar with a dropdown menu on the left and a search input field on the right. The dropdown menu is currently set to "All Fields" and has a downward arrow. The search input field contains the text "Example: liver disease india singh".

۱. جستجوی پایه Document

پس از وارد کردن کلیدواژه(ها)، با کلیک کردن بر روی گزینه Add row موجود در باکس بعدی، از منوی باز شده می توانید فیلد موردنظر خود را انتخاب کنید. در حالات پیش گزیده، فیلد «موضوع (Topic)» انتخاب شده است. با قرار دادن مکان نما بر روی هر یک از اقلام مندرج در منوی مذکور، شرح مختصری در باره فیلد مورد جستجو همراه با چند مثال کاربردی، در یک پنجره جانبی نمایش داده می شود.

پر کاربردترین فیلدهای جستجو

موضوع: با انتخاب این گزینه، جستجو در فیلدهای سه گانه عنوان، چکیده، و کلیدواژه های مقالات انجام میگیرد.

امروزه حتی کلمات بسیار رایج یا «ایست واژه ها» (یعنی کلماتی مانند a و the) نیز در فیلدهای عنوان، چکیده، و کلیدواژه های مقالات جستجو می شوند.

عنوان: با انتخاب ای فیلد، جستجو در عنوان مقالات انجام می گیرد.

پدیدآورنده: جستجو در فیلد نام نویسندگان مقاله (از جمله نویسندگان گروهی) انجام می شود. برای جستجوی نام نویسنده، ابتدا نام خانوادگی نویسنده و سپس با یک فاصله، حرف اول نام کوچک او را وارد کنید؛ مثل: *.

۳. جستجو پیشرفته Advanced search

در این صفحه، در سمت راست فهرست کامل عملگرهای بولی و فیلدهای قابل جستجو در «وبگاه علم» و برچسبهای آنها آمده است. در پایین دکمه «جستجو» نیز امکان انتخاب زبان منابع و نوع آن‌ها وجود دارد. اما توجه داشته باشید که جستجوی تخصصی بیشتر توسط کاربران باتجربه و به منظور تسریع در راهبرد جستجو، با استفاده از تگ فیلدها و ترکیب آن‌ها با عملگرهای مختلف، مورد استفاده قرار می‌گیرد.

The screenshot shows the 'Advanced Search Query Builder' interface on the Web of Science website. The page has a white header with the 'Web of Science' logo and a 'Search' button. A dark sidebar on the left contains navigation icons. The main content area is titled 'Advanced Search Query Builder' and includes a 'BACK TO BASIC SEARCHES' link. Below the title, there are two tabs: 'DOCUMENTS' (selected) and 'RESEARCHERS'. A search scope dropdown is set to 'Web of Science Core Collection' and 'Editions: All'. A section titled 'Add terms to the query preview' contains a dropdown menu set to 'All Fields' and a text input field with the example text 'Example: liver disease india singh'. At the bottom, there is a 'More options' dropdown and a 'Search Help' link.

نمایش یافته ها و گزینه های مربوطه

پس از انجام هر یک از انواع جستجو، نتیجه جستجو در صفحه ای به نمایش درمی آید که شامل برخی امکانات برای پالایش جستجو، یا دسترسی به اطلاعات بیشتر می باشد. در اینجا مختصراً به این ابزارها اشاره میکنیم؛

The screenshot displays a search results page from a database. At the top, there is a 'Copy query link' button and a 'Publications' tab. Below this, a 'Refine results' section includes a search box for 'Search within results...'. To the left, a 'Filter by Marked List' section is visible, along with 'Quick Filters' such as 'Highly Cited Papers' (3,608), 'Hot Papers' (74), 'Review Article' (65,141), 'Early Access' (2,801), 'Open Access' (208,804), and 'Enriched Cited References' (26,898). The main results area shows a list of publications. The first result is titled 'Changing pattern of heart diseases in Shanghai from the 1950s to 1980s' by Chen, HZ; Fan, WH; (...); Li, BY, published in the CHINESE MEDICAL JOURNAL in Jan 1999. It has 3 citations and 10 references. The second result is 'Simultaneous Heart-Liver Transplantation in Congenital Heart Disease' by Khan, AM; Nicholson, L; (...); Pahl, E, published in CIRCULATION in Nov 14 2017. It has 0 references. The interface also includes a 'Sort by: Relevance' dropdown and a page indicator '1 of 2,000'.

ابزارهای پالایش جستجو

در سمت چپ بالای صفحه نمایش یافته ها، تعداد یافته های حاصل از جستجوی راهبرد جستجو در «پایگاه» مورد جستجو و در زیر آن، راهبرد جستجو نمایش داده میشود. اگر از تعداد یافته ها و راهبرد جستجوی خود رضایت دارید و مایل هستید که این جستجو، در دفعات دیگری نیز تکرار شود،

می توانید با کلیک بر روی "Create an alert" در صفحه ای که باز میشود، با وارد کردن نام کاربری (= نشانی پست الکترونیکی) و رمز عبور خود وارد حساب کاربری خود در «وبگاه علم» شوید و یک اعلان بسازید تا این جستجو در فواصل زمانی مشخص تکرار، و نتیجه برای شما ارسال گردد و به این ترتیب از مراجعه مکرر به پایگاه، خودداری کنید. اگر از نتیجه جستجو رضایت ندارید، میتوانید از فیلترها برای پالایش نتیجه استفاده کنید.

فیلترهای جستجو

"**Search within results for ...**" (جستجو در یافته‌ها): می‌توانید در نتایج به دست آمده، مجدداً به جستجوی کلیدواژه خاصی پردازید.

"**Filter results by:**" (فیلتر کردن یافته‌ها بر مبنای ...): با این گزینه‌ها می‌توان یافته‌ها را بر پایهٔ مقالات داغ، پرآستناد، و مقالات دسترسی آزاد، فیلتر کرد.

"**Highly Cited in Field**" (مقالات پر آستناد در حوزهٔ موضوعی): این فیلتر، جستجو را به مقالاتی محدود می‌کند که در یک بازهٔ زمانی ده‌ساله، از نظر تعداد استنادهای دریافتی، در زمرهٔ مقالات یک‌درصد برتر در حوزهٔ موضوعی خود قرار می‌گیرند.

"**Hot Papers in Field**" (مقالات داغ در حوزهٔ موضوعی): این فیلتر، جستجو را به مقالاتی محدود می‌کند که در یک بازهٔ زمانی دوماهه، از نظر تعداد استنادهای دریافتی، در زمرهٔ مقالات یک‌دهم‌درصد برتر در حوزهٔ موضوعی خود قرار می‌گیرند.

"**Open Access**" (دسترسی آزاد): نوع دسترسی آزاد به مقالات در «وبگاه علم» چندین حالت دارد که تفصیل آن در قسمت فیلترها ارائه می‌شود.

"**Associated Data**" (داده‌های همراه): با این فیلتر می‌توان در داده‌های پژوهشی مورد استفاده در آثار منتشرشده (به شرطی که در پایگاه فرعی "**Data Citation Index**" نمایه، و پیوست شده باشند) جستجو کرد.

نمایش یافته ها

در ستون میانی صفحه، یافته های جستجو را مشاهده می کنید که مشتمل است بر عنوان مقاله، نام نویسنده، اطلاعات نشر (شامل نام منبع اصلی، شماره دوره، شماره پی شماره ترتیب، و تاریخ انتشار). با کلیک بر روی عنوان مقاله، صفحه مربوط به مقاله باز می شود که به ترتیب از بالا می توانید عنوان، نام نویسندگان و اطلاعات مربوط به وابستگی سازمانی آنان، نویسنده مسئول و نشانی تماس، نام نشریه و اطلاعات نشر، چکیده مقاله، کلیدواژه های مختلف، اطلاعات مربوط به تامین مالی، حوزه های پژوهشی مربوط به مقاله، منابع و ارجاعات مقاله، و ... را مشاهده نمایید. در ستون سمت راست نیز می توانید شبکه استنادی (Citation Network) مقاله (شامل دفعات استناد به مقاله، و تعداد ارجاعات مقاله به منابع دیگر)، مقالات مرتبط پیشنهادی، دفعات دسترسی به متن کامل مقاله در وبگاه علم (به تفکیک ۶ ماه و ۸ سال گذشته) را مشاهده کنید.

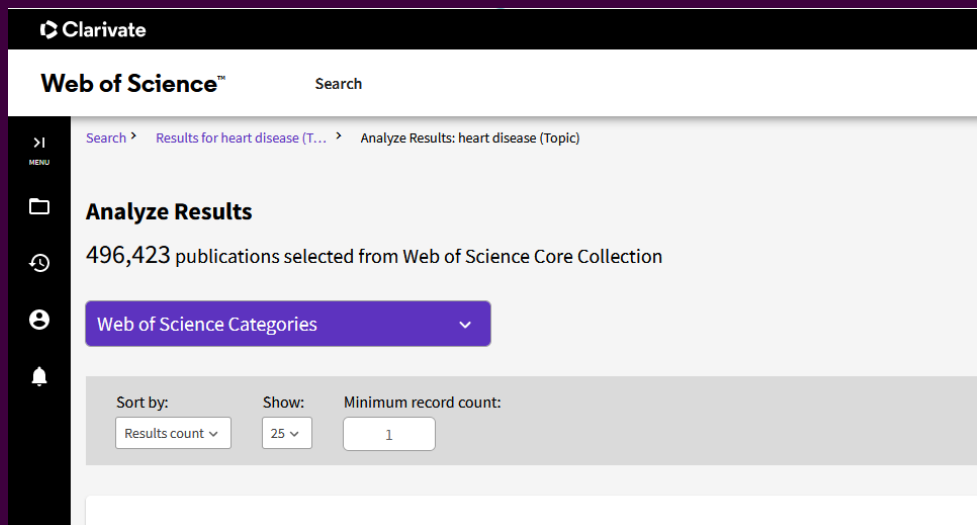
نمایش یافته ها

با کلیک بر روی نام هر یک از نویسندگان، صفحهٔ مربوط به وی باز می‌شود که در آن علاوه بر اطلاعات فردی و سازمانی و شکل‌های مختلف ثبت‌شدهٔ نام وی، آن دسته از مقالات وی که در وبگاه علم نمایه شده، بازیابی می‌گردد و به نمایش درمی‌آید. در ستون سمت راست صفحه نیز شبکهٔ استنادی نویسنده و جایگاه وی در نگارش مقالات مشاهده می‌گردد.

هرچند که «وبگاه علم» یک پایگاه استنادی است و الزامی به ارائهٔ متن کامل مقالات نمایه‌شده ندارد، اما در زیر هر رکورد از یافته‌ها، معمولاً لینک به متن کامل (به صورت رایگان یا خریداری)، و نیز دکمهٔ مشاهدهٔ چکیدهٔ مقاله قرار دارد.

تحلیل یافته ها

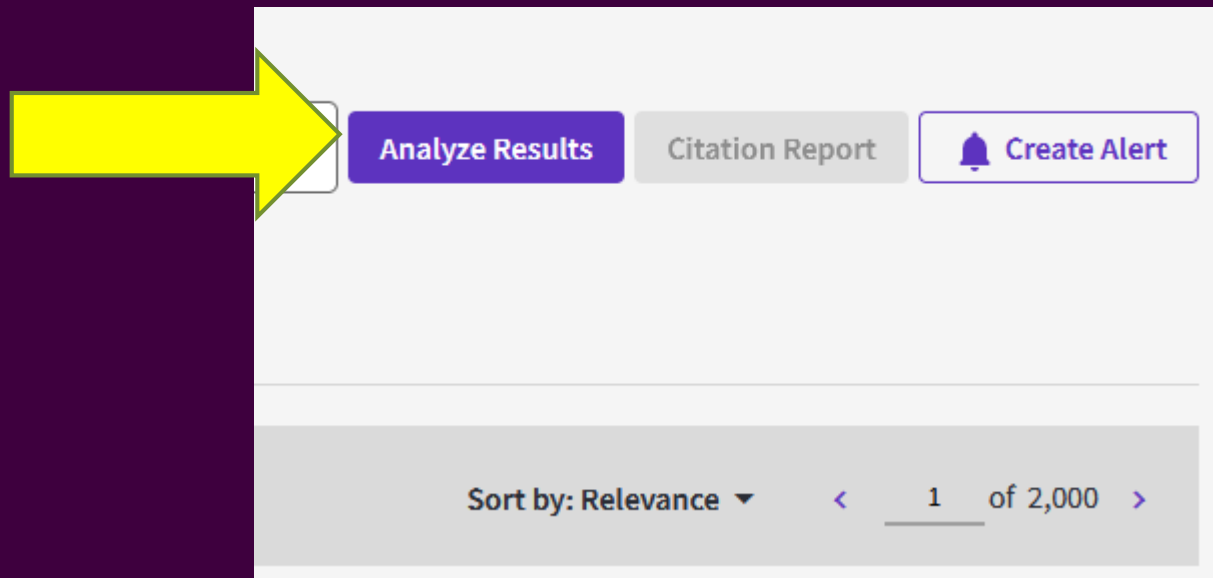
برای استفاده از ابزار تحلیل یافته‌ها، تعداد یافته‌های شما نباید بیشتر از ۱۰.۰۰۰ رکورد باشد. با این شرط، با کلیک بر روی **"Analyze Results"**، در صفحه‌ای که باز می‌شود، با فعال کردن هر یک از شاخص‌های واقع در سمت چپ صفحه، وضعیت پراکندگی یافته‌ها مشاهده می‌شود. از منوی **"Visualization"** می‌توانید نوع نمودار، و از منوی **"Number of Results"** تعداد اقلام به‌نمایش درآمده در نمودار را تعیین کنید. بدیهی است که این اقلام، بسته به شاخص انتخاب‌شده از سمت چپ صفحه، متفاوت خواهد بود. با کلیک بر روی دکمه **"Download"** واقع در سمت راست بالای نمودار می‌توانید آن را ذخیره، و با کلیک بر روی **"Hide"**، نمودار را پنهان کنید.



The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, the Clarivate logo is visible. Below it, the 'Web of Science' header includes a search bar. The main content area shows the 'Analyze Results' section for 'heart disease (Topic)'. It indicates that 496,423 publications have been selected from the Web of Science Core Collection. A dropdown menu for 'Web of Science Categories' is present. At the bottom, there are controls for 'Sort by' (set to 'Results count'), 'Show' (set to '25'), and 'Minimum record count' (set to '1').

نوار ابزار نمایش یافته‌ها

ترتیب نمایش مدارک بازیابی شده را می‌توان با توجه به تاریخ، دفعات استناد دریافتی، دفعات استفاده، عنوان مجله/منبع اصلی، ربط، زمان افزوده‌شدن به پایگاه، نام نویسندهٔ اول، و نام همایش، به ترتیب صعودی یا نزولی تغییر داد.



مشاهده IF مجلات

برای مشاهده ضریب تأثیر مجلات از منوی محصولات وارد Journal Citation Report شده و مجله دلخواه را جستجو کنید.

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top left is the Clarivate logo. The main header includes 'Web of Science™' and a search bar. A navigation menu on the right is open, listing various products. The 'Journal Citation Reports™' option is highlighted with a red rectangular box. Below the navigation menu, there are tabs for 'DOCUMENTS' and 'RESEARCHERS'. The search area shows 'Search in: Web of Science Core Collection' and 'Editions: All'.

Clarivate

English ▾ Products

Web of Science™ Search

Web of Science

- Master Journal List
- InCites Benchmarking & Analytics
- Journal Citation Reports™**
- Essential Science Indicators
- Reference Manager
- EndNote
- EndNote Click

DOCUMENTS RESEARCHERS

Search in: Web of Science Core Collection ▾ Editions: All ▾

مشاهده IF مجلات

با استفاده از عنوان مجله و یا شماره استاندارد ISSN ، مجله دلخواه را بازیابی و به سمت پایین صفحه اسکرول کرده و ضریب تأثیر آن را از روی نمودار مشاهده نمایید.

The screenshot displays the 'Journal Citation Reports' website interface. At the top, there are navigation tabs for 'Journals', 'Categories', 'Publishers', and 'Countries/Regions'. Below the navigation, the breadcrumb path 'Home > Journal profile' is visible. A 'JCR YEAR' dropdown menu is set to '2021'. The main title of the journal is 'Jundishapur Journal of Microbiology'. To the left of the title, the ISSN is listed as '2008-3645' and the EISSN as '2008-4161'. Below that, the JCR abbreviation is 'JUNDISHAPUR J MICROB'. On the right side, under 'Journal information', the edition is 'Science Citation Index Expanded (SCIE)' and the category is 'MICROBIOLOGY - SCIE'. Further down, the languages are listed as 'English' and the region as 'NETHERLANDS'. At the bottom, the 'Publisher information' section is partially visible, showing fields for 'PUBLISHER' and 'ADDRESS'.

مشاهده IF مجلات

