

Web of Science یکی از بزرگترین شرکتهای تولید کننده بانکهای اطلاعاتی در نیم قرن اخیر است که در سال ۱۹۵۸ فعالیت خود را آغاز نمود. این پایگاه امروزه به عنوان بزرگترین ناشر بانکهای اطلاعاتی جامع، علوم چندشاخه ای و کتابشناختی در بین پژوهشگران جهان بشمار می آید که محصولات مهم خود را با رویکرد کامل جستجو، تحلیل، اشتراک اطلاعات و تولید مقاله ارائه می نماید. Web of Science محصولی از شرکت تامسون رويترز Thomson Reuters است که از سال ۲۰۱۷ شرکت Clarivate Analytics مالکیت آن را به عهده دارد. مجموعه Web of Science دسترسی به پایگاه های اطلاعاتی استنادی با بیش از 18,000 ژورنال، دسترسی به بیش از 180,000 مقاله کنفرانس و بیش از 80,000 کتاب را فراهم می کند. پوشش موضوعی این پایگاه بسیار متنوع است و منابع با ارزشی در حوزه های مختلف ارائه می کند.

بخش های مختلف Web of Science

- ۱- نمایه استنادی علوم Science Citation Index (SCI): پوشش زمانی این نمایه از سال ۱۹۶۱ به بعد است. این نمایه حوزه های علوم، پزشکی، کشاورزی، فنی و مهندسی، علوم رفتاری و علوم اجتماعی را پوشش می دهد. همچنین دسترسی جاری و گذشته نگر به اطلاعات کتابشناختی، چکیده مقالات و بیش از ۸۸۵۰ ژورنال فنی و علوم پایه را در بیش از ۱۵۰ رشته فراهم می کند.
- ۲- نمایه استنادی علوم اجتماعی Social Science Citation Index (SSCI): پوشش زمانی این نمایه سال 1972 به بعد می باشد. این نمایه حوزه علوم اجتماعی را در سطحی گسترده تر و همچنین موضوعاتی شامل جامعه شناسی، مردم شناسی، ارتباطات، رفاه و خدمات اجتماعی، علوم تربیتی، روانشناسی، مدیریت و علوم سیاسی را پوشش می دهد. این نمایه دربرگیرنده ی اطلاعات مقاله های بیش از ۳۲۰۰ مجله ی معتبر جهان است در ۵۵ موضوع و در زمینه علوم اجتماعی پوشش می دهد. همچنین به صورت موردی از ۳۵۰۰ مجله ی علمی دیگر در سطح جهان نیز مقالاتی را گزینش می کند.
- ۳- نمایه استنادی هنر و علوم انسانی Arts & Humanities Citation Index: پوشش زمانی این نمایه از سال ۱۹۸۵ به بعد می باشد. این نمایه حوزه هنرهای زیبا، هنرهای نمایشی، باستان شناسی، معماری، ادبیات، فلسفه، دین و تاریخ را پوشش می دهد. حدود ۱۱۳۰ عنوان مجله. به صورت پیش فرض جستجو در تمامی نمایه های ذکر شده انجام میشود. اما چنانچه بخواهید می توانید جستجوی خود را به هر یک از نمایه های ذکر شده در بالا محدود نمایید.
- ۴- نمایه استنادی منابع نوظهور Emerging Source Citation Index (ESCI): این نمایه حاوی بیش از ۵۰۰۰ ژورنال در حوزه های علوم اجتماعی، علوم انسانی می باشد که به تازگی به مجموعه Web of Science اضافه شده اما دوره زمانی دو تا پنج ساله را برای دریافت Impact Factor (ضریب تأثیر) ژورنال سپری نکرده اند (مجلات) که به تازگی به مجموعه Web of Science اضافه می شوند فاقد ضریب تأثیر هستند اما پس از طی یک دوره زمانی ۲ تا ۵ ساله، بر اساس تعداد استناداتی که این ژورنال ها دریافت می کنند، ضریب تأثیر دریافت خواهد کرد. جزئیات بیشتر را می توانید در راهنمای JCR ملاحظه نمایید.

- ۵- نمایه استنادی کتاب Book Citation Index: پوشش زمانی این نمایه سال ۲۰۰۵ به بعد می باشد. این نمایه حاوی بیش از 80,000 کتاب انتخابی می باشد و سالانه 10,000 کتاب به این مجموعه اضافه می شود.
- ۶- نمایه استنادی مقالات کنفرانس Conference Proceedings Citation Index: پوشش زمانی این نمایه از سال ۱۹۹۰ به بعد می باشد. این نمایه بیش از 180K مقاله کنفرانس را شامل می شود.

مجموعه تخصصی Web of Science شامل ۹ زیرمجموعه مجزا در حوزه های پیش بالینی، مطالعه حیوانات، گیاه شناسی، میکروبیولوژی، داروشناسی، زیست شناسی جانوری، زیست پزشکی و علوم زیستی، مهندسی زیست شناسی، بهداشت عمومی، مراقبت های بالینی، و علوم گیاهی، چکیده های شیمی از پایگاه Chemical Abstract، پژوهش های پزشکی و بهداشت، مهندسی الکترونیک، کامپیوتر، مهندسی کنترل، فناوری اطلاعات، علوم تغذیه، تکنولوژی تغذیه و مقالات پایگاه International Food Information Service (IFIS) می باشد.

ثبت نام در Web of Science

جهت دسترسی به پایگاه Web of Science خارج محیط دانشکده علوم پزشکی لارستان، ثبت نام در پایگاه با پست الکترونیک سازمانی الزامی است. ثبت نام در Web of Science بسیار ساده است. پس از رود به پایگاه Web of Science به آدرس <https://webofknowledge.com> با کلیک بر منوی آبشاری Sign In در قسمت بالا و سمت راست صفحه و سپس کلیک بر گزینه Register می توانید با استفاده از ایمیل سازمانی در این پایگاه ثبت نام نمایید.

جستجو در Web of Science

پس از ورود به web of Science به آدرس <https://webofknowledge.com> صفحه زیر باز خواهد شد:

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation links for 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. The main header includes 'Web of Science' and 'Clarivate Analytics'. Below the header, there is a search bar with a 'Search' button and a 'Search tips' link. To the right of the search bar, there are links for 'Tools', 'Searches and alerts', 'Search History', and 'Marked List'. A dropdown menu for 'Select a database' is set to 'Web of Science Core Collection'. Below the search bar, there are several numbered callouts (1-8) pointing to specific features: 1. Search input field containing 'oil spill* med'; 2. 'Add row' and 'Reset' buttons; 3. 'Timespan' dropdown set to 'All years (1983 - 2018)'; 4. 'More settings' dropdown; 5. 'Basic Search' tab; 6. 'Cited Reference Search' tab; 7. '+ More' button; 8. 'Search' button.

بخش های مختلف صفحه اصلی Web of Science به شرح زیر است:

۱- جستجوی ساده (Basic Search): در جعبه جستجوی ساده، عبارت و یا کلیدواژه جستجو را وارد نمایید.

در منوی آبخاری کنار جعبه جستجو می توانید جستجوی خود را به فیلدهای زیر محدود نمایید:

✓ Topic: موضوع مقاله

✓ Title: عنوان مقاله

✓ Author: نویسنده مقاله

✓ Group Authors: گروه نویسندگان

✓ Editor: ویراستاران مقاله

✓ Publication Name: نام ژورنال

✓ DOI: مخفف Digital Objective Identifier است. جستجو بر اساس شماره شناساگر مقاله

✓ Year Published: سال انتشار مقاله

✓ Conference: نام کنفرانس

✓ Language: زبان نگارش مقاله

✓ Document Type: نوع مدرک

✓ Funding Agency: موسسه اعطاء کننده گرنت پژوهشی

✓ Grant Number: شماره گرنت مقاله

✓ Accession Number: شماره دسترسی مقاله

✓ PubMed ID: شماره شناسایی مقالات PubMed

۲- با کلیک بر Add Row امکان جستجوی همزمان در چند فیلد جستجو فراهم می شود.

۳- جستجو در مقالاتی که به یک فرد خاص استناد کرده اند (Cited Reference Search): با کلیک بر این

بخش، صفحه جستجوی زیر را مشاهده خواهید کرد:

Search Tools ▾ Searches and alerts ▾ Search History Marked List

Select a database Get one-click access to full-text

Basic Search **Cited Reference Search** Advanced Search + More

Find the articles that cite a person's work.
Step 1: Enter information about the cited work. Fields are combined with the Boolean AND operator.
* Note: Entering the title, volume, issue, or page in combination with other fields may reduce the number of cited reference variants found.

<input type="text" value="Example: O'Brian C* OR OBrian C*"/>	<input type="text" value="Cited Author"/>
Select from Index	
<input type="text" value="Example: J Comp* Appl* Math*"/>	<input type="text" value="Cited Work"/>
Select from Index View abbreviation list	
<input type="text" value="Example: 1943 or 1943-1945"/>	<input type="text" value="Cited Year(s)"/>

[View our Cited Reference Search tutorial.](#)

[+ Add row](#) | [Reset](#)