



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مرکز پزشکی، آموزشی و درمانی کوشر
Medical, Educational and Therapeutic Center of Kowsar



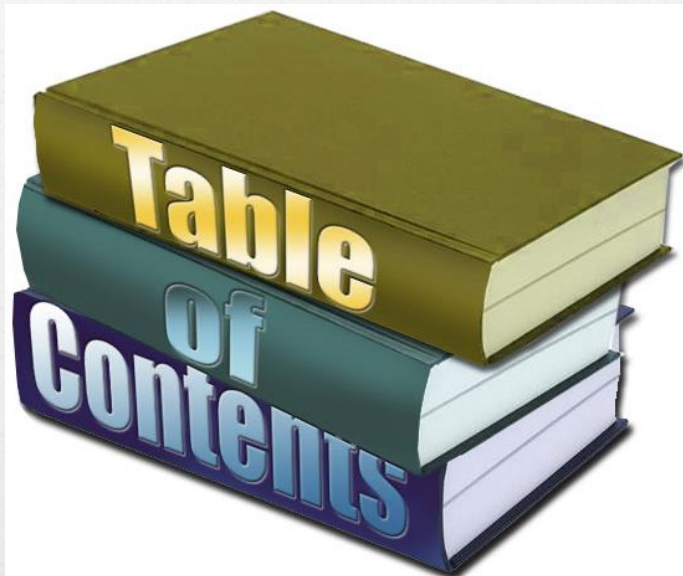
آشنایی با استراتژی جستجو و پایگاه های اطلاعاتی

معصومه انصاری

کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
و مشاور علم سنجی و اطلاع رسانی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

۱۳۹۷

توضیح اجمالی راجع به ...



➤ وب مفهومی (مرئی و نامرئی)

➤ جستجو در وب

➤ پایگاه های اطلاعات علمی

➤ عملگرهای جستجو

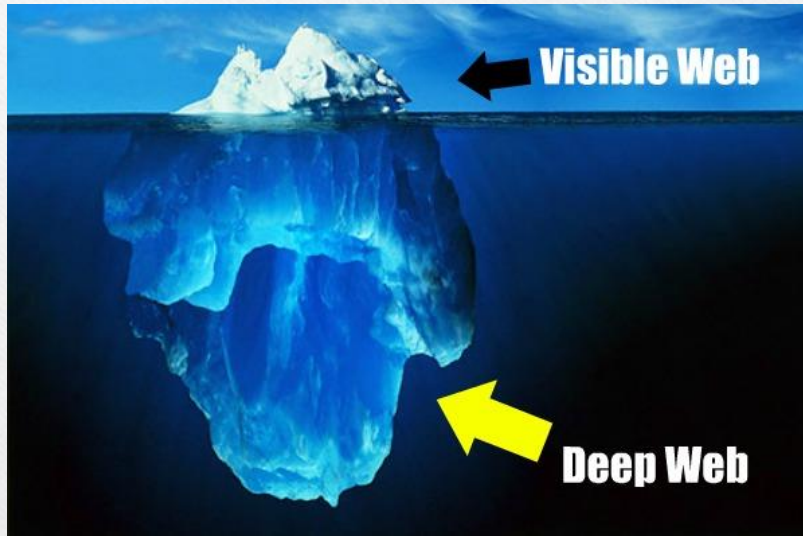
➤ انواع جستجو

➤ Google Scholar, PubMed

➤ SID, Elmnet

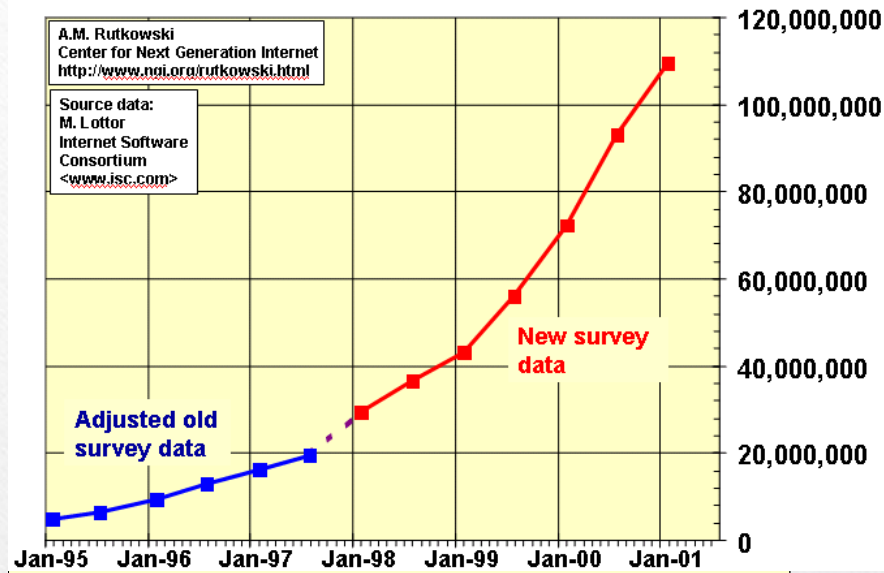
وب مفهومی (مرئی و نامرئی)

جستجو در اینترنت و وب یعنی یافتن سوزن در انبار کاه به حجم بیش از
۹۰۵۸۰۴۴۶۵۱ صفحه (وب مرئی)



حجم بالایی از اطلاعات استراتژیک سازمان ها با روش های معمول جستجو و باز
یافت اطلاعات در دسترس نیست (وب نامرئی)

Internet Hosts: 1995-2001



رشد اینترنت و وب

رشد نمایی اینترنت و وب ضرورت آموزش و کار در زمینه مهارت های جستجو و باز یافت اطلاعات را توجیه می کند.

Web Growth Summary

Month	# of Web sites	% .com sites	Hosts* per Web server
6/93	130	1.5	13,000 (3,846)
12/93	623	4.6	3,475 (963)
6/94	2,738	13.5	1,095 (255)
12/94	10,022	18.3	451 (99)
6/95	23,500	31.3	270 (46)
1/96	100,000	50.0	94 (17)
6/96	230,000 (est)	68.0	41
1/97	650,000 (est)	62.6	NA

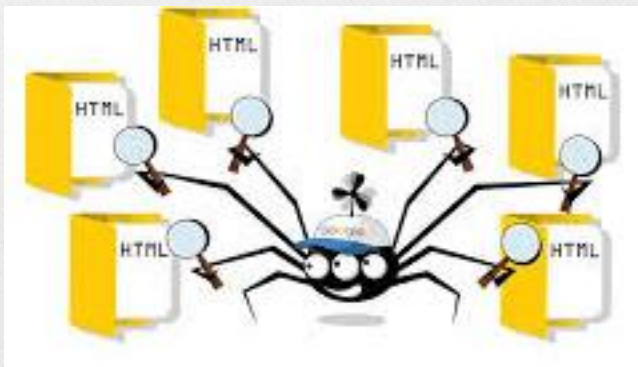
ابزارهای جستجو در وب



- موتورهای جستجو (Search Engine)
- فراموتورهای جستجو (Meta Search Engine)
- پایگاه های اطلاعاتی (Web DataBase)
- مرورگرهای وب (Web Directory)

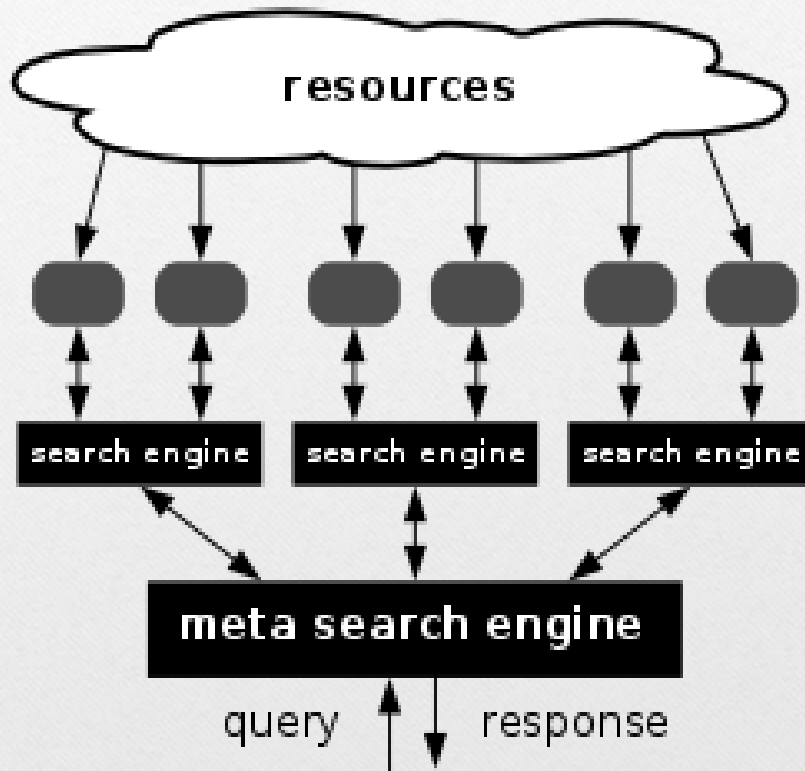
ابزارهای جستجو در وب—Search Engine

- عنکبوت (spider): جمع آوری اطلاعات مورد نیاز موتور جستجو گر
- خزنده (crawler): تعیین صفحات مورد بازدید توسط عنکبوت
- ربات (robots): تنظیم میزان دسترسی موتورهای جستجو گر به محتوای یک سایت
- بایگانی کننده: تجزیه و تحلیل اطلاعاتی که توسط عنکبوت گردآوری شده است



Google.com
Bing.com
Yooz.ir
Parsijoo.ir

ابزارهای جستجو در وب—Meta Search Engine



metacrawler.com
bejoor.ir
salam.ir

ابزارهای جستجو در وب – Web DataBase

مجموعه ای از داده های ذخیره سازی و سازماندهی شده است که دارای نمایه نامه مدون و قابلیت بازیابی بالا است. برای نگهداری و دسترسی به پایگاه داده شما به یک سیستم مدیریت پایگاه داده (DBMS) نیاز دارید.



irandoc.ac.ir
sid.ir
noormags.ir

ابزارهای جستجو در وب – Web Directory

دسترسی هایی که امکان Browse صفحات وب جهت دستیابی به اطلاعات خاص را بر عهده دارند.



شامل:

✓ فهرست های عمومی وب

✓ فهرست های تخصصی وب



<http://dmoz-odp.org>

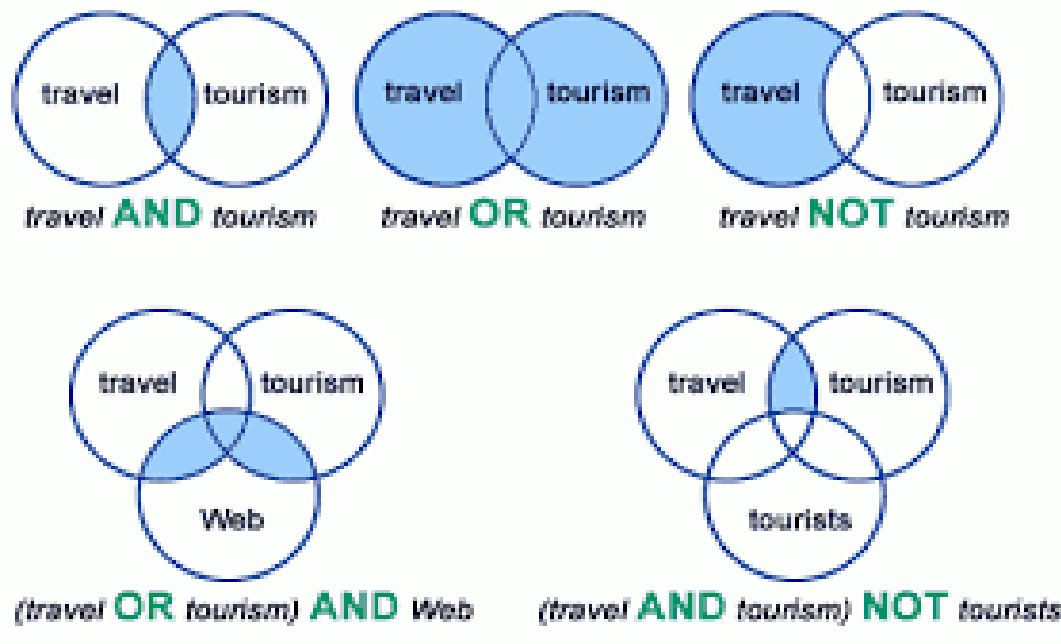
<http://link.ir>

doaj.org

*** برای یافتن فهرست تخصصی می توانید در یک فهرست عمومی مثل یاهو دایرکتوری موضوعتان را جستجو کنید.

عملگرهای جستجو در وب

ابزارهای ترکیب کلیدواژه ها برای بهبود نتیجه جستجو (جامعیت و مانعیت)



AND
OR
NOT

انواع جستجو در پایگاه اطلاعاتی

✓ جستجوی ساده (Simple Search)



جستجو با استفاده از کلیدواژهها


✓ جستجوی پیشرفته (Advance Search)



جستجو با استفاده از عملگرها

لطفا اگر سوالی دارید بفرمایید.



A close-up photograph of a bouquet of vibrant red roses. The roses are in various stages of bloom, with some fully open and others as buds. The bouquet is set against a light-colored, possibly white, wooden background. In the foreground, there are three red wooden hearts: one is positioned to the left of the bouquet, another is partially obscured by the roses in the center, and a third is in the lower-left foreground. A small, white, torn-edge paper tag is tucked into the bouquet, featuring Persian text. The overall composition is romantic and celebratory.

سپاسگزارم، خسته نباشید

• سایتهای علمی و اعتبار سنجی شده توسط متخصصین را لازم داریم

به سایتهای زیر توجه کنید

<http://lii.org>

<http://virtuallrc.com>

<http://scholar.google.com>

<http://academic.research.microsoft.com>

<http://www.isiknowledge.com>

• به دنبال متن کامل مقالات می گردم.

به این سایتها سر بزیند

<http://gen.lib.rus.es>

<http://booksc.org>

<http://elearnica.ir>

<http://freepaper.me>

• سائتهایی که رتبه بندی شده یا تگ زده شده اند را می خواهیم

جستجو یا مرور سائتها بر مبنای تگ هایی که نویسندگان وبلاگها زده اند

<http://technorati.com>

• می‌خواهم تحقیقی در زمینه علم، مهندسی و فناوری انجام دهم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://scholar.google.com>

<http://academic.research.microsoft.com>

<http://nsdl.com>

<http://intute.ac.uk> (سرویس دهی در آرشیو)

• می خواهیم تحقیقی در زمینه سلامت و دانشهای زندگی انجام دهیم
به سایتهای زیر سری بزنید

<http://intute.ac.uk/healthandlifesciences/>

<http://www.fealth.com>

• می خواهیم تحقیقی در زمینه هنر و انسان شناسی انجام دهیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.intute.ac.uk/artsandhumanities/>

<http://plato.stanford.edu/>

• می خواهیم اطلاعاتی در خصوص کتابها و مقالات چاپ شده بدست آورم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://worldcat.org/>

<http://scholar.google.com/>

همچنین از نظرات مردم در سایت amazon.com در خصوص کتابها می توانید استفاده فرمایید.

• اطلاعاتی در خصوص یک فرد می خواهیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://linckedin.com>

<http://spock.com>

<http://biography.com>

<http://www.pipl.com>

• به دنبال دانش در خصوص مساله ای یا حل یک معادله هستیم.

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://wolframalpha.com>

<http://wikipedia.org>

<http://wikihow.com>

• به دنبال جواب یک سوال مشخص هستید.

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://wolframalpha.com>

<http://chacha.com>

<http://quora.com>

<http://answers.ask.com>

<http://answers.yahoo.com>

<http://answers.com>

<http://stackoverflow.com>

<http://ask.com>

• به دنبال جستجوی تصاویر هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.bing.com/images>

<http://www.google.com/imghp>

<http://www.imagelogr.com>

<http://search.yahoo.com/images>

<http://www.picsearch.com>

• به دنبال جستجوی تصویر خاصی هستیم
از ابزارهای زیر استفاده کنید

<http://tineye.com>

<http://www.google.com/imghp>

<http://pictriev.com>

یا از ابزار Similar Images در سایتهای زیر استفاده نمایید

<http://www.bing.com/images>

<http://www.google.com/imghp>

● به دنبال جستجوی تصویر با کیفیت بالا و رایگان هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.sxc.hu>

<http://www.everystockphoto.com>

<http://imagebase.davidniblack.com/main.php>

<http://freerangestock.com>

<http://www.morguefile.com>

<http://openphoto.net>

<http://corbis.com>

<http://www.freefoto.com>

• به دنبال جستجوی فیلم هستم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.bing.com/videos>

<http://video.search.yahoo.com/>

<http://video.google.com>

<http://www.truveo.com/>

• به دنبال جستجوی صدا هستم

به سایتهای زیر سری بنزید

<http://www.findsounds.com/types.html>

<http://www.soundsnap.com/>

<http://ava.parsijoo.ir>

<http://yooz.ir>

• به دنبال جستجوی نوع خاصی از فایل هستم

به سایتهای زیر سری بزنید (با استفاده از عملگر filetype: روی pdf, pps, doc,xls,...)

<http://google.com>

<http://yahoo.com>

<http://bing.com>

<http://exalead.com/search>

• به دنبال جستجو در سایتهای اشتراک گذاری نظیر rapidshare هستیم
به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.filecrop.com>

<http://findthatfile.com>

<http://rapidlibrary.com>

<http://www.searchshared.com>

<http://rapid4me.com>

<http://www.rapidsearchengine.net>

• به دنبال جستجوی کتابهای رایگان هستیم

به سایتهای زیر سری بنزید

<http://libgen.org>

<http://gen.lib.rus.ec>

<http://en.bookfi.org>

<http://ebdb.net>

<http://ebookey.org>

<http://pdf-search-engine.com>

<http://mega-pdf.com>

• به دنبال جستجوی کنفرانسها هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.allconferences.com>

<http://atlas-conferences.com>

<http://www.sciencedz.net>

• به دنبال جستجوی اخبار فارسی هستیم
برای اخبار فارسی سایتهای زیر سری بزنید

<http://tnews.ir>

<http://yooz.ir/news>

<http://khabarfarsi.com>

<http://www.shahrekhabar.com>

<http://ghatreh.com>

<http://news.parseek.com>

<http://khabarkhoon.com>

• به دنبال جستجوی اخبار به سایر زبانها هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://news.google.com>

<http://www.bing.com/news>

<http://news.yahoo.com>

<http://newsnow.co.uk>

<http://www.kidon.com/media-link>

• می خواهیم در وبلاگها جستجو کنیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://yooz.ir/blogs>

<http://blogsearch.google.com>

<http://technorati.com>

<http://icerocket.com>

<http://blogpulse.com>

• به دنبال جستجوی RSS در سایتها هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://www.rssmicro.com>

<http://www.search4rss.com>

در ضمن می توانید با استفاده از عملگرهای اختصاصی feed: و hasfeed: در bing.com نتایج مناسبی را بیابید.

● به دنبال جستجوی فایل‌های podcast هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://podcasts.yahoo.com>

<http://www.podcastdirectory.com>

<http://www.podspider.com>

<http://www.podscope.com>

• به دنبال جستجو اطلاعاتی در مورد نام دامنه ها هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://domaintools.com>

<http://domainsbot.com>

<http://domaintyper.com>

<http://www.dotomator.com>

<http://nameboy.com>

<http://who.is>

<http://nic.ir>

مورد آخر برای سایتهای فارسی .ir می باشد.

● به دنبال جستجوی برنامه کاربردی برای تلفن همراه هستیم

به سایتهای زیر سری بزنید

<http://quixey.com/search>

<http://appgravity.com>

<http://cafebazaar.ir>

<http://iranapps.ir>