

کارگاه پروپزال نویسی، جلسه اول

ارائه دهنده: خانم کوثری

(کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی - رئیس کتابخانه مرکزی)

▶ چرا جستجو در منابع الکترونیک مهم است؟

▶ تغییر محمل های اطلاعاتی در طول زمان

▶ مفهوم شبکه

▶ انواع شبکه

اینترانت

وب مرئی

اینترنت ← وب بزرگترین شبکه اینترنتی

وب نامرئی

نتیجه گیری: با فراگیری مهارت های جستجو می توان تا حد امکان از وب نامرئی بهره گرفت.

▶ سرعت رشد وب

- ▶ در طول ۲۴ ساعت نزدیک به ۱۵۰۰۰۰ صفحه به وب افزوده می شود.
- ▶ این سرعت در حیطه علوم پزشکی بسیار بیشتر احساس می شود؛
- ▶ نیمه عمر علوم فنی : ۱/۵ - ۱ سال
- ▶ علوم اجتماعی : ۱۰ سال
- ▶ علوم پزشکی تنها ۶ ماه
- ▶ نتیجه گیری: برای دستیابی به موقع به اطلاعات صحیح و معتبر لازم است که با سواد اطلاعاتی باشیم.

▶ همه پژوهشگران به دلایل مشخصی نتایج پژوهش های خود را منتشر می کنند.

Literature Review

▶ مرور متون چیست؟

فرایند جستجو، بازیابی، ارزیابی و تحلیل تمام مطالب منتشر شده درباره یک موضوع خاص که توسط محققین و پژوهشگران معتبر انجام شده است.

▶ چه زمانی باید به مرور متون پرداخت؟

در زمان تهیه پروپزال طرح تحقیقاتی، مقاله و..... به مرور متون می پردازیم

▶ اهمیت مرور متون

آگاهی از روش هایی که پژوهش های پیشین بکار گرفته اند.
آگاهی از ابزارهایی که پژوهش های پیشین بکار برده اند.
آگاهی از نتایج پژوهش های پیشین
اجتناب از کاستی های پژوهش ها پیشین
یافته های مشترک در پژوهش های مختلف را نشان می دهد.
اختلافات موجود در پژوهش ها را بازگو می کند.
عوامل و مسائلی که قبلا در نظر گرفته نشده اند را آشکار می سازد
پیشنهاداتی را برای پژوهش های آتی ارائه می دهد.

▶ چگونه به مرور متون پردازیم؟

ابتدا موضوع پژوهش را تعیین کرده و استراتژی مناسب برای جستجوی آن موضوع طراحی می کنیم

مدارک مرتبط با موضوع پژوهش را بازیابی می کنیم

مدارک بازیابی شده را ارزیابی کرده

درباره یافته ها و نتایج متون مربوطه بحث کرده و آنها را به نگارش در می آوریم.

نتیجه گیری: ▶

ما در این کارگاه به این مراحل می پردازیم:
استفاده از منابع اطلاعاتی برای یافتن موضوع پژوهش
طراحی استراتژی جستجوی مناسب برای یافتن مدارک مرتبط با موضوع انتخاب شده
بازیابی مدارک مرتبط با موضوع پژوهش
ارزیابی مدارک بازیابی شده

► منابع اطلاعاتی (Information Resources):

۱. دانش پایه: کتاب

۲. دانش روزآمد: مجلات و نشریات ادواری

منابع اطلاعاتی

داخلی: <http://idml.research.ac.ir/>

www.PubMed.com

منابع اطلاعاتی بین المللی:

▶ چگونه از منابع اطلاعاتی برای یافتن موضوع مناسب استفاده کنیم؟

▶ منابع چاپی (مجلات، کتب و....) را تورق می کنیم.

▶ منابع الکترونیک داخلی و خارجی را تورق می کنیم.

منابع چاپی در کتابخانه ها و سایر مراکز اطلاع رسانی در دسترس هستند.

چند نمونه از سامانه های ارائه دهنده منابع الکترونیک داخل کشور: ▶

۱. بانک اطلاعات نشریات علوم پزشکی کشور

<http://journals.research.ac.ir/>

۲. سامانه مدیریت انتشارات دانشگاههای وزارت بهداشت

<http://books.research.ac.ir/>

همچنین اطلاعات کتب چاپ شده در موضوعات مختلف را می توان از سایت ناشرین مربوطه به دست آورد.

▶ منابع الکترونیک خارجی تحت اشتراک دانشگاه را می توانید از سامانه زیر بیابید.

<http://rsf.research.ac.ir/#>

► یکی از منابع اطلاعاتی که مورد استفاده ما قرار می گیرند پایگاههای اطلاعاتی هستند.

► **تعریف پایگاه اطلاعاتی:**

مجموعه ای از داده ها با ساختار یکسان که یکجا گردآوری شده باشد یک پایگاه اطلاعاتی را تشکیل می دهند.

▶ انواع Database (پایگاه اطلاعاتی):

▶ ۱. پایگاههای اطلاعاتی عمومی (General Databases):

- در حیطه علوم پزشکی مانند: Medline

- در حیطه تمامی علوم مانند: ISI web of science, Scopus

▶ ۲. پایگاههای اطلاعاتی اختصاصی (specialized Databases) مانند:

Chemical Abstracts

▶ - پایگاه‌های استنادی (Citations Databases) مانند:

ISI Web of sciences

Scopus

Google scholar

▶ - پایگاه‌های کتابشناختی (Bibliographic Databases) مانند:

PubMed

▶ - پایگاه‌های ارائه دهنده متن کامل مانند: sciencedirect

چگونه یک جستجوی صحیح انجام دهیم؟

▶ ۱. منابع اطلاعاتی مناسب را انتخاب کنید:

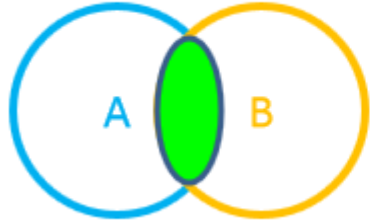
- ابتدا در ISI, Scopus, PubMed (پایگاههای اطلاعاتی عام)
جستجو کرده (در صورت وجود در پایگاههای تخصصی به جستجو می
پردازیم)

► ۲. نیاز اطلاعاتی خود را به زبان سیستم بر می گردانیم:

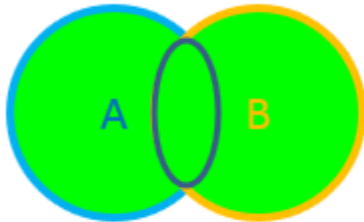
- کلیدواژه های نمایش دهنده موضوع اصلی را انتخاب کرده
 - حروف بازدارنده را وارد نمی کنیم
 - جستجو را از خاص ترین حالت ممکن آغاز می کنیم
- استفاده از عملگرهای مختلف در جستجو کمک کننده است.

رایج ترین عملگرها:

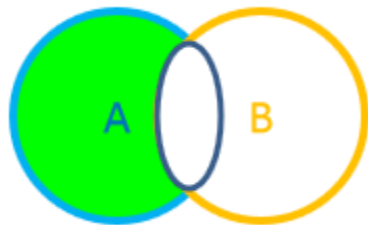
AND: عملگر جمع منطقی، اشتراک کلیدواژه ها (عملگر پیش فرض گوگل عمومی)



A AND B
Surgery AND Brain



A OR B
Children OR Adolescents



A NOT B
Human NOT Animals

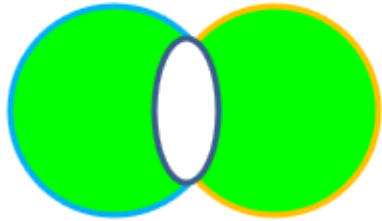
OR: اجتماع کلیدواژه ها

NOT: تفریق منطقی

Children XOR Adolescents =

:XOR

(Children OR Adolescents) NOT (Children AND Adolescents)



دیگر عملگرها:....., cotation ,Near ,wildcard ,truncation

۳. در صورت صحیح بودن جستجو از میان مدارک بازیابی شده مدارک مرتبط را بکار می بریم.

۴. در صورت نیاز جستجو را اصلاح می کنیم.

پایگاه های اطلاعاتی داخلی ►

<http://idml.research.ac.ir/>

<http://www.sid.ir/>

www.magiran.com

www.civilica.com

www.noormags.com

www.isc.gov.ir

▶ **در بانک مقالات پزشکی ایران جستجو کنید:**

▶ وضعیت سواد سلامت در دانشجویان

▶ درمان سرطان معده در بزرگسالان

▶ بیماری ام اس

▶ **در پایگاه اطلاعاتی SID جستجو کنید**

▶ **چگونه از گوگل برای جستجو در پایگاه های داخلی استفاده کنیم؟**

▶ **چگونه یک فایل با فرمت خاص را در گوگل جستجو کنیم؟**

یکی دیگر از ابزارهایی که برای دستیابی به اطلاعات می توان از آن استفاده کرد، **موتورهای جستجو** هستند.

▶ آشنایی با موتور جستجو

▶ موتورهای جستجو چگونه عمل می کنند؟

▶ ۱. spider (عنکبوت) یا crawler (خزنده)

▶ ۲. indexer (بایگانی کننده)

▶ ۳. Database (پایگاه داده)

▶ ۴. Ranker (سیستم رتبه بندی) ← بخش محرمانه خاص هر موتور جستجو

▶ چند نمونه موتور جستجو:

▶ www.answer.com

▶ www.Google.com

▶ www.NorthernLight.com

▶ www.Jostejoogar.com

▶ www.Elmnet.ir

موتور جستجوهای فارسی

▶ **موتور جستجوی علم نت**

▶ **موتور جستجوی گوگل:**

▶ جستجو در گوگل عمومی

▶ عملگرهای مورد استفاده در گوگل

▶ جستجوی مدارک با فرمت خاص در گوگل

▶ جستجوی پیشرفته در گوگل

Treatment of liver cancer

**Clinical features of oral and maxillofacial
pathology of children**

www.Pubmed.com

▶ جستجو در پابمد

▶ سواد سلامت در دانش آموزان

▶ پیشگیری از دیابت حاملگی

▶ استفاده از هورمون درمانی در درمان تومور بدخیم در کودکان

▶ جدول برچسب ها

▶ استفاده از فیلترهای موقت و دائمی

▶ ارسال به نرم افزارهای رفرنس نویسی

▶ مش چیست؟

▶ <https://meshb.nlm.nih.gov/search>

▶ یافتن مجلات مدلاین

دسترسی به پایان نامه ها ▶

بانک اطلاعاتی پایان نامه های علوم پزشکی کشور
<http://thesis.research.ac.ir>
ایرانداک

داخلي ▶

www.proquest.com
www.dart-Europe.eu
<https://etd.ohiolink.edu/>

خارجی ▶

▶ مجلات معتبر

▶ در حال حاضر معتبرترین شاخص ارزیابی مجلات شاخص IF (یا IIF) است. (JIF=Journal Impact Factor)

▶ این شاخص در Database ← Journal Citation Report (JCR) از پایگاه ISI و تنها برای مجلات نمایه شده در ISI Web Of Science ارائه می شود.

تعداد استنادات تعلق گرفته به مقالات منتشر شده مجله در سال
مورد محاسبه

IF= _____

تعداد مقالات منتشر شده مجله در دو سال قبل از آن

جستجوی مجلات نمایه شده در ISI WOS

digilib.dums@gmail.com