



آشنایی با پایگاه اطلاعاتی ISI (web of sciences)

علایم کوتاه سازی در جستجو

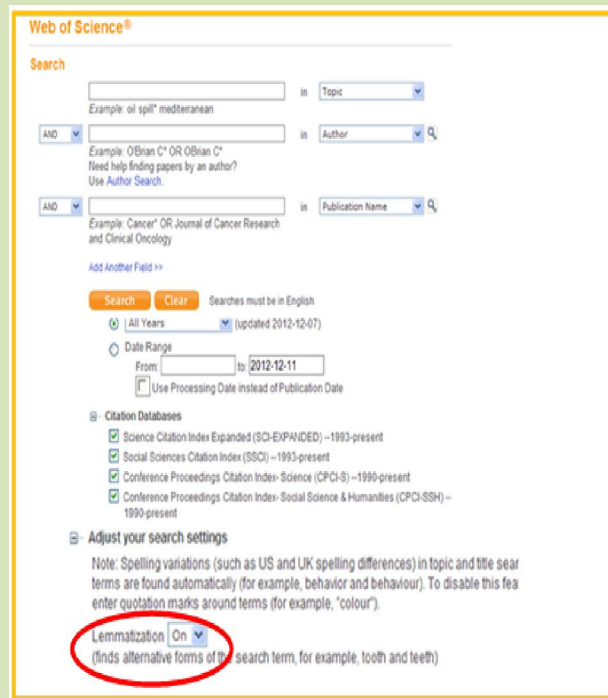
Truncation symbols یا wildcard characters

برای یافتن کلمات هم ریشه ، صورت های مختلف نگارش کلمات و یا صورت جمع کلمات به کار می روند. در پایگاه Web of Knowledge از ۳ علامت استفاده می شود .

* علامت ستاره که بسیار انعطاف پذیر بوده و می تواند به جای هر تعداد کاراکتر یا حتی صفر کاراکتر بنشیند.

\$ علامت دلار که می تواند بجای یک کاراکتر یا صفر کاراکتر بنشیند و برای یافتن انواع نگارش انگلیسی بریتانیایی و آمریکایی کاربرد دارد. توجه کنید که اگر lemmatization در حالت روشن باشد ، شما نمی توانید از علامت دلار داخل گیومه استفاده نمایید.

بنابراین اگر می خواهید این کار را انجام دهید، در صفحه اصلی جستجو به سادگی lemmatization را خاموش کنید و سپس از علامت دلار داخل گیومه استفاده نمایید.

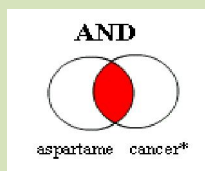


؟ علامت سوال بجای یک کاراکتر می نشیند و برای یافتن انواع متفاوت نگارش کلمات کاربرد دارد.

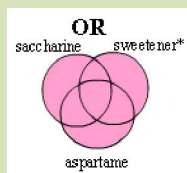
استفاده از این علایم در آغاز، در وسط و در پایان کلمه یا اصطلاح ، امکان پذیر است. همچنین می توان از ترکیبی از این سه حالت نیز استفاده نمود

عملگرهای بولی AND , OR , NOT

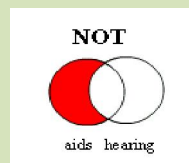
عملگرهای جستجو شما را قادر می کنند تا با ترکیب عبارتهای جستجو به شکل دلخواه خود، آنچه دقیقاً به دنبالش هستید، بیابید.



عملگر AND ، مدارکی را که تمام کلیدواژه های شما در آنها قرار دارد را بازبایی می کند. در مثالی که مشاهده می کنید: هم عبارت Aspartame و هم عبارت Cancer را در مدارکی که بازبایی می شوند وجود خواهند داشت.

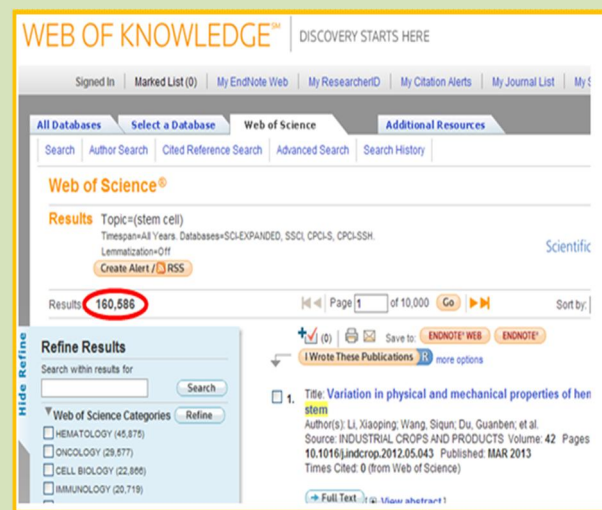


از عملگر OR زمانی استفاده می کنیم که می خواهیم حداقل یکی از عبارتها یا کلیدواژه های جستجو در مدرک وجود داشته باشد. در مثالی که می بینید، حداقل یکی از کلمات جستجو ، بازبایی می شود. از عملگر OR زمانی که به دنبال کلمات با نگارشیهای متفاوت و یا کلمات هم معنی هستید، استفاده کنید.



از عملگر NOT زمانی استفاده می کنیم که می خواهیم کلیدواژه یا عبارتی را از نتایج جستجو حذف کنیم. به عنوان مثال عبارت Aids NOT hearing که باعث می شود، مدارک با کلمه AIDS به معنی بیماری ایدز بازبایی شود و نه اصطلاح hearing .

در سایت Web of Science محدودیت تعداد نمایش رکوردها وجود ندارد. حتی اگر نتیجه جستجوی شما به میلیون ها رکورد برسد، باز هم می توانید تمامی رکوردهای دلخواه خود را مشاهده کنید. بعلاوه اگر بخواهید جستجو های خود را ترکیب کنید و یا نتایج را تحلیل نمایید باز هم می توانید، مطمئن باشید که همه نتایج در نظر گرفته خواهد شد.



در صورت هر گونه پرسش به بخش سفارش خانم امین زاده داخلی ۳۲۰۶ تماس حاصل فرمایید

دانشکده پزشکی شیراز - کتابخانه شهید دکتر گرکانی نژاد

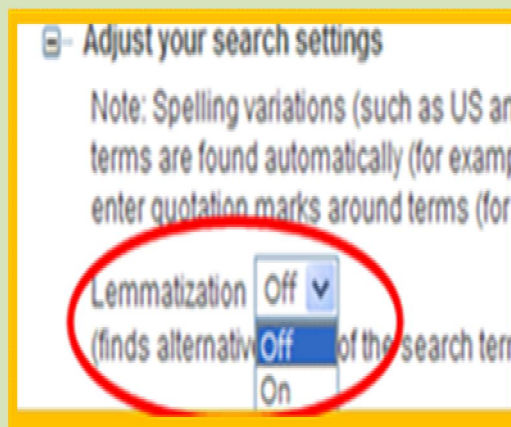
آذر ماه ۱۳۹۱

ادامه در بروشور شماره ۳

SAME : فقط در فیلد Address استفاده می شود ، یعنی نشانی که شامل همه کلمات موردنظر شماست ، بازبایی شود. به عنوان نمونه نشانی که در آن هم کلمه Namazi و هم کلمه Hospital قرار دارد .
مثل : Namazi SAME hospital

Lemmatization

روش دیگر برای گسترش جستجو هایتان همانطور که در صفحه ۲ گفته شد استفاده از امکان Lemmatization است. وقتی که lemmatization روشن و فعال باشد، موتور جستجو به صورت خودکار انواع متفاوت نگارش کلماتی را که وارد کرده اید جستجو می نماید. **Lemmatization** به صورت خودکار به دنبال صورت جمع کلمات مانند mouse و mice ، زمان متفاوت افعال (run, running, ran) و یا انواع صفت های مقایسه ای loud/louder/loudest و نیز نگارش انگلیسی بریتانیایی و آمریکایی کلمات می گردد.



عملگرهای نزدیک یابی (Phrase Search ,Near, Same)

به کمک عملگر های نزدیک یابی، می توان تعیین کرد که یک کلیدواژه چقدر به کلیدواژه دیگر نزدیک باشد.

Phrase Search : اگر می خواهید یک اصطلاح یا عبارت خاص را دقیقا به یک صورت جستجو نمایید، باید آن را داخل گیومه "" قرار دهید. همچنین می توانید برای عبارت داخل گیومه از علائم کوتاه سازی نیز استفاده نمایید تا همان عبارت با فرمهای مختلف نگارش یا صورت جمع نیز بازبایی شود.
توجه داشته باشد که با استفاده از گیومه شما امکان lemmatization را غیرفعال خواهید کرد .

NEAR : کلیدواژه ها در یک فیلد و با فاصله مشخص از یکدیگر را بازبایی می کند و به شما امکان می دهد مشخص کنید کلمات موردنظرتان با فاصله چند کلمه از یکدیگر قرار داشته باشند. NEAR خط مورب 10 یعنی کلمات مورد جستجو با فاصله حداکثر ۱۰ کلمه از یکدیگر قرار داشته باشند. اگر عددی را در کنار عملگر NEAR نگذارید به صورت پیش فرض تا ۱۵ کلمه فاصله بین کلمات، جستجو می شود
مثل : canine NEAR/10 virus یا canine NEAR virus