



راهنمای استفاده از جستجوگر گوگل

(<http://www.google.com>)

تهیه کنندگان: ویدا شهسواری^۱ و منصوره طبباخان^۲

دانشگاه صنعتی اصفهان - کتابخانه مرکزی - بخش اطلاع رسانی

بهار ۱۳۸۷

¹ cent_lib@cc.iut.ac.ir

² infotech@cc.iut.ac.ir

گوگل در سال ۱۹۹۸ به وسیله دو تن از دانشجویان دکتر در استانفورد به نامهای لری پیج و سرژی برین ایجاد شد. کلمه گوگل به مفهوم یک و صد صفر در مقابل آن می باشد. موسسین گوگل، این نام را انتخاب کردند تا تعهد خود را برای سازماندهی حجم عظیمی از اطلاعات که در وب قابل دسترسی هستند را بیان کنند. بدین معنی که گوگل قصد دارد تا سرویس ها، اهداف، اطلاعات و اطلاع رسانی خود را تا حد امکان در وب جهان گسترش دهد.

برای جستجوی ساده یک کلمه یا یک عبارت، آن را در کادر جستجو وارد کنید و گزینه **Google Search** را انتخاب کنید. دکمه "**I'm Feeling Lucky**" شما را مستقیماً به اولین صفحه وبی که گوگل برای جستجوی شما برگردانده است می برد. در این حالت، شما نتایج حاصل آمده از جستجوی خود را نمی بینید. این حالت معمولاً زمانی استفاده می شود که عجله داشته و فقط نتیجه بدست آمده برای شما مهم است. مثلاً، برای جستجوی وب سایت دانشگاه Stanford کلمه Stanford را در فیلد جستجو وارد کرده، بر روی گزینه "**I'm Feeling Lucky**" کلیک کنید. سپس گوگل شما را مستقیماً به وب سایت رسمی این دانشگاه در آدرس www.stanford.edu می برد.

[Web](#) [Images](#) [Maps](#) [News](#) [Shopping](#) [Gmail](#) [more](#) ▾

[Advanced Search](#)
[Preferences](#)
[Language Tools](#)

[Advertising Programs](#) - [Business Solutions](#) - [About Google](#)

©2008 Google

قابلیتهای مخصوص گوگل

- جستجوی تصاویر در گوگل

برای جستجوی یک تصویر، کلمه مورد نظر خود را در کادر جستجو وارد کنید و سپس گزینه Images را کلیک کنید تا تصاویر مرتبط را برای شما بازایی کند. در صفحه نتایج، تصویر کوچک شده را انتخاب کنید تا اندازه بزرگتری از تصویر و همچنین صفحه ای که تصویر در آن قرار دارد را مشاهده کنید. بعضی از تصاویر ممکن است، کپی رایت داشته باشند. البته امکان یافتن آنها وجود دارد ولی برای مشاهده آن تصویر نیاز دارید که با صاحب آن سایت تماس بگیرید.

- ترجمه صفحه

گوگل سد زبان را با قابلیت ترجمه شکسته است. با استفاده از این قابلیت، انگلیسی زبانان می توانند از بسیاری از صفحات غیر انگلیسی استفاده کنند. اگر جستجوی شما، نتایج غیر انگلیسی داشته باشد یک لینک [translate this page] به صفحه ترجمه شده انگلیسی آن در اختیار شما قرار می گیرد.

- جستجوی فایل

یکی از تواناییهای گوگل این است که می تواند فایلهایی با پسوند خاص را پیدا کند. کفایت پس از درج کلمات مورد جستجو عبارت **file type:** را تایپ کرده و سپس پسوند مورد نظر را بلافاصله بعدش بگذارید. برای مثال برای جستجوی فایلهای pdf در مورد concrete dam عبارت زیر را وارد کنید:

“concrete dam” file type: pdf

اگر نمی خواهید سندهای pdf در فهرست یافته های شما ارائه شوند، کفایت دستور **file type: -pdf** را در کنار پرسش خود در جعبه جستجو وارد کنید.

“concrete dam” file type: -pdf

- صفحات مشابه

وقتی شما بر روی similar pages در صفحه نتایج کلیک کنید، گوگل به صورت خودکار صفحات مربوط و مشابه را برای رسیدن به نتیجه، اکتشاف می کند.

- کشف کنید چه کسانی به شما لینک هستند

بعضی کلمات به همراه یک دو نقطه، معنای ویژه ای برای گوگل خواهند داشت. یکی از این کلمات link است. برای مثال **link:lib.iut.ac.ir** تمام صفحاتی که به وب سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه صنعتی اصفهان لینک هستند را نشان می دهد.

توجه داشته باشید که در مقابل عملگر link فقط می توانید آدرس اینترنتی بنویسید نه موضوع جستجوی خود را.

- محدود کردن جستجو در یک سایت خاص

یکی دیگر از کلماتی که همراه با یک نقطه، معنای خاصی برای گوگل دارند عملگر **site:** است. این کلمه همراه با آدرس دامین در جلوی آن باعث می شود تا جستجوی شما فقط در دامین یا سایت معین شده، انجام شود.

“Civil engineering” site:lib.iut.ac.ir

برای جستجوی مفیدتر در گوگل به نکات زیر توجه کنید:

- اصطلاحاتی را که باید به صورت عبارت جستجو شوند داخل گیومه قرار دهید. مثلا:
“affirmative action”
- عملگر بولی پیش فرض در گوگل **And** است. در صورتی که چند کلمه را در جعبه جستجو وارد کنید، حضور همه آنها در همه اسناد جستجو شده لازم خواهد بود.
- برای نشان دادن محدوده عددی خاصی، می توانید از .. استفاده کنید. مثلا اگر به دنبال DVD Player با قیمت ۲۵۰ دلار تا ۳۵۰ دلار هستید بایستی درخواست خود را به این صورت وارد کنید:
DVD player \$250..350

- اگر بخواهید کلمه خاص شما در title صفحه موجود باشد از کلمه کلیدی in title: استفاده کنید.
in title: xml
- اگر می خواهید گوگل، واژه شما را در متن جستجو کند از کلمه in text: استفاده کنید.
in text: access 2000
- جستجوهای گوگل حساس به حالت نوشتن آنها نیست. تمام کلمات بعد از ورود به حروف کوچک تبدیل می شوند.
- اگر شما "googl" را جستجو کنید نتایج ارائه شونده شامل "googler" یا "googlin" نمی شوند. بنابراین برای هر اصطلاح، معادل یا شکل(های) متفاوت یک اصطلاح و هر اصطلاح دلخواه دیگر از جمله اسمهای جمع، باید یک کاوش جداگانه انجام دهید.
- با انتخاب گزینه Advanced Search از امکانات بیشتری برای جستجوی خود استفاده می کنید.
- با انتخاب گزینه preferences، می توانید پارامترهای مربوط به زبان را تنظیم کنید، تعداد نتایج را در هر صفحه از ۱۰ مورد به ۱۰۰ مورد افزایش دهید. همچنین با انتخاب گزینه Open search results in a new browser window که در قسمت Results Window وجود دارد مشخص کنید که نتایج در یک پنجره جدید نمایش داده شوند.

سرویسهای گوگل

- گوگل در حال حاضر امکان جستجوی علمی در **google scholar** را فراهم کرده است. دسترسی به این قسمت از طریق آدرس <http://scholar.google.com> امکانپذیر است. برای اطلاع بیشتر از امکانات این سایت، به قسمت about google scholar مراجعه کنید.
- یکی دیگر از سرویسهای گوگل به نام **Google Book Search**، امکان جستجو در متن کتابها را فراهم می کند. دسترسی به این قسمت از طریق آدرس <http://books.google.com/> امکانپذیر است. شما می توانید صفحات کتاب مورد نظر را ببینید ولی این صفحات قابل ذخیره کردن یا پرینت گرفتن نیستند.
- یکی از کارهای google ارائه یک ماشین حساب درون خود موتور جستجو می باشید. مثلا اگر داخل کادر جستجو بنویسید 20^2 گوگل نتیجه را به شما می دهد. برای اطلاع بیشتر در این مورد به قسمت <http://www.google.com/help/calculator.html> مراجعه کنید.
- از امکانات دیگر گوگل این است که شما را از داشتن دیکشنری بی نیاز می کند. کفایت اول تایپ کنید **define:** و بلافاصله کلمه مورد نظر را وارد کنید، تعریف کلمه را به شما می دهد. البته اگر در کادر جستجوی

خود، کلمه مورد جستجو را تایپ کنید در صفحه نتایج، در نواری که تعداد نتایج پیدا شده ذکر شده است، گزینه definition را مشاهده می کنید که با کلیک کردن بر روی آن به سایت answers وارد می شوید و در آنجا می توانید تعاریف کامل و جامع راجع به آن کلمه را ببینید.

- **Earth google** از دیگر سرویسهای گوگل که ابزار نیرومند جستجوی تصویری است و تصاویر سه بعدی از زمین را ارائه می کند. Earth google از فناوری پخش پهن نوار استفاده می کند و یک تصویر هوایی از مکان مورد درخواست کاربر را نشان می دهد. این سرویس شامل جستجوی محلی شرکت ها، ساختمان های مسکونی و دیگر مکانهاست.

برای استفاده از سرویس جدید گوگل، باید نرم افزار آن را از آدرس <http://earth.google.com> بر روی کامپیوتر خود نصب کنید.

- **Google Alerts** سرویس جدیدی از گوگل است که امکان استفاده از سیستم آگاهی رسانی جاری را فراهم می آورد. به این صورت که عناوین مرتبط با جستجوی شما را به آدرس پست الکترونیکی شما ارسال می کند. برای استفاده از این سیستم به آدرس <http://www.google.com/alerts> مراجعه کنید.

منبع: http://www.google.com/intl/fa/help/faq_images.html