

شیوه‌های جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار در وب

محمود سلطان‌آبادی

www.ketab.ir



سرشناسه: سلطان آبادی، محمود، ۱۳۶-
عنوان و نام پدیدآور: شیوه‌های جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار در وب؛ محمود سلطان آبادی.
مشخصات نشر: تهران: ثانیه، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری: [۱۳۲] ص: مصور.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۵۹-۱۷-۷
وضعیت فهرست‌نویسی: فیپا
موضوع: گوگل
موضوع: جست‌جوی اینترنتی
موضوع: موتورهای جست‌جو
رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۴ س۸/گ۹۴۲۳۴ Z
رده‌بندی دیویی: ۰۲۵/۰۴۲۵۲
شماره کتابشناسی ملی: ۳۹۵۵۴۱۲

شیوه‌های جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار در وب

محمود سلطان آبادی

امید جهان‌شاهی	ویراستار
محمود سلطان آبادی	طراح جلد
پاییز ۱۳۹۴	چاپ اول
۵۰۰ نسخه	تعداد
باختر	لیتوگرافی
نقشینه	چاپ و صحافی



شابک ۹۷۸-۶۰۰-۷۲۵۹-۱۷-۷

همه حقوق برای ناشر محفوظ است.



تهران، سعادت‌آباد، خیابان علامه جنوبی، خیابان ۲۶ شرقی، پلاک ۲۰، واحد ۴

تلفن: ۰۹۱۲۳۰۹۵۴۵۱

www.saniehpress.ir

قیمت: ۹۰۰۰ تومان

فهرست

۱۱	مقدمه
۱۳	۱. ابزارهای جست‌وجو در وب
۱۳	فهرست‌های راهنمای وب
۱۷	موتورهای جست‌وجو
۲۰	موتورهای ابرجست‌وجو
۲۳	وب پنهان؛ فراتر از موتورهای جست‌وجو
۲۷	۲. ساختار موتورهای جست‌وجو
۲۷	جمع‌آوری‌کننده اطلاعات
۲۸	برنامه نمایه‌ساز و پایگاه اطلاعاتی
۲۹	نرم‌افزار جست‌وجو و رتبه‌بندی اطلاعات
۳۰	نتایج جست‌وجو چگونه رتبه‌بندی می‌شوند؟
۳۱	مکان و تکرار
۳۲	هنر آشپزی؟!
۳۳	عوامل خارج از صفحه
۳۵	۳. گوگل؛ قوی‌ترین ابزار جست‌وجو
۳۵	گوگل چه چیزی نیست؟
۳۷	موتور جست‌وجوی گوگل چگونه کار می‌کند؟
۴۱	داستان الگوریتم‌های گوگل
۴۲	پیچ‌رنک گوگل چیست؟

۴. شیوه‌های جست‌وجو در گوگل
- ۴۵ جست‌وجوی ساده
- ۴۶ صفحه‌نمایش نتایج جست‌وجوی گوگل
- ۴۹ جست‌وجو با بخت و اقبال!
- ۵۱ جست‌وجوی پیشرفته
- ۵۲ جست‌وجوی بهتر در گوگل
- ۵۷ تنظیمات گوگل
- ۶۱
- ۶۵ ۵. عملگرهای جست‌وجو در گوگل
- ۶۸ عملگر نقل‌قول
- ۶۹ عملگرهای ریاضی
- ۷۱ عملگرهای بولی
- ۷۳ عملگرهای پیشرفته جست‌وجو
- ۸۳ ۶. قابلیت‌های پیشرفته گوگل
- ۸۳ ساعت محلی شهرها
- ۸۴ ساعت طلوع و غروب آفتاب
- ۸۴ وضعیت آب‌وهوایی شهرها
- ۸۵ پیدا کردن پایتخت کشورها
- ۸۶ تبدیل واحدهای اندازه‌گیری
- ۸۷ ماشین حساب پیشرفته
- ۸۹ نتایج مسابقات ورزشی
- ۹۰ تبدیل نرخ ارزهای رایج
- ۹۱ اطلاعات سهام شرکت‌ها
- ۹۲ اطلاعات پرواز
- ۹۳ ۷. جست‌وجوی چندرسانه‌ای در گوگل
- ۹۳ جست‌وجوی تصویری
- ۹۴ جست‌وجوی پیشرفته تصویری
- ۹۷ جست‌وجوی معکوس تصویری
- ۱۰۲ جست‌وجوی ویدئویی

۱۰۵	۸ جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار
۱۰۶	اخبار گوگل
۱۰۹	هشداردهنده اخبار گوگل
۱۱۲	آراس اس چیست؟
۱۱۳	مزیت‌های استفاده از آراس اس
۱۱۴	خبرخوان‌های اینترنتی
۱۱۶	فیدلی؛ یک خبرخوان تمام‌عیار
۱۲۰	خبرخوانی آسان با فیددمون
۱۲۴	مدیریت اخبار در اوت‌لوک
۱۲۷	استفاده از فایرفاکس برای خواندن خبر
۱۲۸	شکارچی خوب وب باشید
۱۲۸	موتورهای جست‌وجوی اخبار فارسی
۱۳۱	منابع و پیشنهادات برای مطالعه بیشتر

مقدمه

وب همچون یک مغازه سمساری است که همه چیز در آن یافت می شود. یک فرد بی تجربه می تواند ساعت های مدیدی غرق در جست و جوی بی فایده در فضای وب شود. ویلیام کتز^۱، اسناد مدرسه کتابداری و اطلاع رسانی دانشگاه نیویورک^۲

کتابخانه بسیار بزرگی را در نظر بگیرید که کتاب های آن بدون هیچ نظم خاص و طبقه بندی موضوعی در قفسه ها قرار گرفته اند. چگونه می توانید یک کتاب را از بین انبوه کتاب های موجود در این کتابخانه بیابید؟

حالا فرض کنید که در جست و جوی اطلاعات خاصی هستید که نمی دانید در کدام کتاب آمده است. در این حالت باید تک تک صفحات کتاب های موجود در کتابخانه مذکور را جست و جو کنید. یافتن اطلاعات در یک چنین وضعیتی اگر غیرممکن نباشد، بسیار دشوار خواهد بود؛ دقیقاً مثل پیدا کردن سوزن در انبار کاه می ماند!

موتورهای جست و جو مانند کتابداری که در یک کتابخانه بزرگ، کتاب ها را شناسایی و فهرست نویسی می کنند، با جست و جو در بین وب سایت ها و تهیه فهرستی از محتوای آن ها و سپس ذخیره سازی اطلاعات فهرست شده در بانک اطلاعاتی خود، ما را قادر می سازند تنها در ظرف چند ثانیه عملاً میلیاردها صفحه ذخیره شده را جست و جو کرده و اخبار و اطلاعات مورد نظر خود را بیابیم.

اما روشی که اکثر افراد از یک موتور جست‌وجو در وب استفاده می‌کنند این است که چند کلمه درون کادر جست‌وجوی آن تایپ می‌کنند و منتظر نتیجه می‌مانند. اگرچه این روش در بعضی مواقع نتایج موردنظر ما را به دست می‌دهد، اما هرچه وب بزرگ و بزرگ‌تر می‌شود، این روش نیز کم‌اثرتر خواهد شد.

موتورهای جست‌وجوگر قواعد و ویژه‌ای فراهم کرده‌اند تا به آن‌ها بفهمانید که در وب به دنبال چه چیزی می‌گردید. این کتاب به‌طور مفصل ابزارها و شیوه‌های جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار در وب - به‌خصوص در گوگل - و نحوه استفاده بهینه از آن‌ها را شرح می‌دهد.

اگر می‌خواهید از محتوای این کتاب نکته‌ای بیاموزید، به‌خاطر داشته باشید: تکنولوژی‌ها (تقریباً) همیشه بی‌پایان‌اند. این کتاب می‌تواند فنون را به شما بیاموزد، اما اگر فقط از سر عادت آن‌ها را بیاموزید و هرگز به کار نبندید، هیچ فایده‌ای برای شما نخواهد داشت. تمرین کنید. تجربه کنید و آن‌ها را به کار ببرید. نیازهای مورد جست‌وجوی خود را به ذهن بسپارید و بکوشید اصول و قواعد گفته‌شده در این کتاب را با نیازهای خود تطبیق دهید. و در نهایت این‌که، مجموعه‌ای از فنون بسازید که برای شخص شما کار کند. اگر از قواعد جست‌وجو و جمع‌آوری اخبار در وب به‌طور کامل استفاده کنید، وب در دستان شما خواهد بود.



مثل همیشه، دوست ارجمندم، دکتر امید جهانشاهی، کتاب را با دقتی مثال‌زدنی خواند و با بسیاری از پیشنهادها سودمند و اصلاح‌های هوشمندانه در ویرایش آن کوشید، از ایشان سپاس گزارم. همچنین، از مهندس مهدی فریدونی که نکته‌های ارزنده‌ای را به من یادآوری کردند، صمیمانه قدردانی می‌کنم.

بسیار امیدوارم که این کتاب بتواند به‌شکل مناسبی در یافتن اخبار و اطلاعات موردنظر در وب به شما یاری برساند.

محمود سلطان‌آبادی

شهریورماه ۱۳۹۴