

عنوان مقاله:

بررسی میزان کارایی موتورهای کاوش وب در بازیابی اطلاعات مربوط به حوزه اطلاعات و دانش به لحاظ شاخصه های هفت گانه

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات کتابداری و علم اطلاعات، دوره 12، شماره 2 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 0

نویسندگان:

محمد رضا فرهادپور - استاد گروه علم اطلاعات و دانش شناسی دانشگاه آزاد اسلامی اهواز

الهه بهمنی - گروه مدیریت اطلاعات، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران.

خلاصه مقاله:

هدف: هدف مطالعه بررسی میزان کارایی موتورهای کاوشوبدر بازیابی اطلاعاتدرحوزهاطلاعاتودانش است. روش شناسی: روش تحقیق پیمایشی توصیفی است. تعداد 5 کلیدواژه از مقاله 2016 top trends in academic libraries مجله College and Research Libraries با رتبه بندی 20 متخصص رشته انتخاب شد. سپس 50 مدرک بازیابی شده ابتدای لیست پنج موتور کاوش گوگل، یاهو، اسک، بینگ و ای.او.ال. در گردآورد[1] قرار گرفت و با رعایت فرمول جستجو یکسان، کارایی موتورهای کاوش بررسی شد. یافته ها: بر اساس یافته ها کارایی گوگل از نظر شاخصه های مانعیت، ضریب F و نسبت ناکامی به ترتیب با مقادیر 824/0، 360/0 و 8/8؛ و اسک با مقادیر 378/0 و 60/0 از نظر شاخصه های نسبت تازگی و ضریب کاوش مورد انتظاردر سطح بالاتری هستند. ضمنا گوگل و اسک به ترتیب با مقدار جامعیت نسبی 24/0 و 22/0 و در رابطه با شاخصه نسبت پوشش، یاهو با 714/0 وضعیت بهتری دارد. نتیجه گیری: برای دقت بازیابی موتور کاوش گوگل، برای اطلاعات جدید موتور کاوش اسک و برای جامعیت بازیابی موتور کاوش گوگل همراه با یاهو دارای کارایی قابل قبول هستند.

کلمات کلیدی:

موتورهای کاوش اینترنت، کارایی بازیابی، علم اطلاعات و دانش، بازیابی اطلاعات، موتورهای کاوش وب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1559169>

