

## عنوان مقاله:

بهبود موتورهای جستجوی وب معنایی با استفاده از روش های هوشمند

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

حمزه فرامرزی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه مهندسی دانشگاه شهید چمران اهواز

بیتا شادگار - استادیار، دانشکده مهندسی دانشگاه شهید چمران اهواز

علی رضا عصاره - استادیار، دانشکده مهندسی دانشگاه شهید چمران اهواز

## خلاصه مقاله:

پیدایش وب معنایی، به عنوان روشی برای نمایش اطلاعات به گونه ای که برای ماشین ها و عوامل غیر انسانی نیز قابل درک باشد، تحول اساسی در تکنولوژی وب ایجاد کرده است. در وب معنایی نیز همچون وب سنتی، جست و جو به عنوان یکی از اساسی ترین و پرکاربرد ترین نیازمندی کاربران، اهمیت فراوانی دارد. موتور جست و جوی وب معنایی واتسون بستری برای گسترش نرم افزارهایی است که در محیط وب معنایی به بهبود بخش های مختلف می پردازد. علاوه بر بستر فوق واتسون ابزاری برای جست و جوی کاربران نیز فراهم کرده است که کاربر کلمه کلیدی مورد نظر خود را وارد کرده و لینک های معنایی وابسته به کلمه را مشاهده می کنند.

## کلمات کلیدی:

بهینه سازی موتور جست و جو، موتور جست و جوی معنایی واتسون، منطق فازی، وزن کلمه کلیدی، چگالی کلمه کلیدی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/263085>

