

## عنوان مقاله:

طراحی و پیاده سازی یک خزنده وب توزیع شده

## محل انتشار:

کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر (سال: ۱۳۹۴)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۱۳

## نویسندگان:

کامران محمودی - دانشجوی کارشناسی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

حجت اله حمیدی - عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

## خلاصه مقاله:

امروزه موتورهای جستجوی مختلفی برای دستیابی به اطلاعات مورد نیاز از میان انبوه مطالب موجود در وب استفاده می شوند، که برای جمع آوری داده ها به خزنده های وب وابسته هستند. خزنده وب یکی از مهم ترین مولفه های موتور جستجو می باشد که وظیفه آن دریافت صفحات وب جهت شاخص گذاری توسط موتور جستجو است. علاوه بر موتور های جستجو از خزنده های وب برای اهدافی مانند داده کاوی استفاده می شود. در این مقاله سعی شده است تا ساختار و نیازمندی های مختلف یک خزنده وب را از دیدگاه طراحی مورد بررسی قرار داده و به شرح پیاده سازی بخش های مختلف آن در چارچوب برنامه نویسی تحت شبکه بپردازیم

## کلمات کلیدی:

موتور جستجو ، خزنده وب ، خزش

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۴۰۴۱۲۸>