

وب کاوی و تحلیل دسته بندی آن جهت ارائه یک رهیافت جدید برای شخصی سازی وب

محکامه آینه ساز*^۱، الهام عسکری^۲

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار کامپیوتر دانشگاه آزاد فومن و شفت

۲- گروه کامپیوتر، واحد فومن و شفت، دانشگاه آزاد اسلامی، فومن، ایران

چکیده

وب کاوی کاربردی از تکنیک های داده کاوی برای استخراج دانش از وب است. وب کاوی برای درجه عظیم و تکنیک های مختلفی استخراج شده است و برای کاربردهای متنوعی که شامل جستجوی وب، طبقه بندی، شخصی سازی و غیره پیشنهاد شده است. در این مقاله، ما اهمیت مطالعه ماهیت ذاتی شخصی سازی وب را برجسته شده است و تحلیل می شود که چطور تکنیک های وب کاوی می توانند برای سفارشی کردن، یعنی شخصی سازی وب اعمال شده و مفید باشند. به همین منظور در این مرور ابتدا سه حالت مختلف وب کاوی یعنی محتوا کاوی وب، ساختار کاوی وب و کاربرد کاوی وب را بررسی شده و در بخش اصلی شخصی سازی روی وب، استراتژی های شخصی سازی و مراحل شخصی سازی وب به طور کامل شرح داده خواهد شد.

واژه های کلیدی: وب کاوی، داده کاوی و شخصی سازی وب.