

## عنوان مقاله:

مروری بر سیستمهای پیشنهاددهنده ی مبتنی بر پویایی زمانی علایق کاربران

## محل انتشار:

اولین همایش ملی رایانش نرم و هوش محاسباتی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسنده:

حمیدرضا طهماسبی - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد کاشمر، دانشگاه آزاد اسلامی، کاشمر، ایران

## خلاصه مقاله:

سیستمهای پیشنهاددهنده با تحلیل الگوهای علایق کاربران، پیشنهادهایی متناسب با علایق کاربر به او میدهند. یک چالش اساسی در این سیستم ها این است که علایق کاربر ثابت نبوده و معمولا کاربران تمایل به تغییر علایق خود در طول زمان دارند. مدل سازی و استخراج پویایی زمانی علایق کاربران باعث بهبود قابل توجهی در دقت پیشنهادات و در نتیجه رضایت کاربران می گردد. این پژوهش با توجه به مطالعات سال های اخیر در مورد سیستمهای پیشنهاددهنده ی مبتنی بر پویایی زمانی علایق کاربران انجام شده است که توجه قابل توجهی را به خود جلب کرده اند. این مطالعات از اطلاعات زمانی برای مدلسازی پویایی علایق کاربر در طول زمان، برای بهبود دقت پیشنهادات استفاده میکنند. در این مقاله، جدیدترین سیستمهای پیشنهاددهنده ی مبتنی بر پویایی زمانی علایق کاربران مورد بررسی قرار گرفته و بر اساس متدی که استفاده می کنند، دسته بندی و مهمترین ویژگیهای آنها بیان می گردد. همچنین چالشهایی که این سیستمها با آنها مواجه هستند، نیز معرفی می گردند.

## کلمات کلیدی:

سیستمهای پیشنهاددهنده ی زمانی، پویایی زمانی، علایق کاربر.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1447762>

