

## عنوان مقاله:

الگوریتمی برای مدیریت و دسته بندی نامه های الکترونیکی

## محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

آزاده قندهاری - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشکده مهندسی کامپی

حمید بیگی - دانشگاه صنعتی شریف، دانشکده مهندسی کامپیوتر

## خلاصه مقاله:

میزان دریافت نامه های الکترونیکی، پیوسته در حال افزایش می باشد و روزانه وقت زیادی جهت فیلترنمودن و سازماندهی آنها در پوشه ها صرف می گردد، بنابراین نیاز به سیستمی احساس می شود که بطور اتوماتیک جهت طبقه بندی و مدیریت نامه های الکترونیکی مورد استفاده قرار گیرد. سیستمهای طبقه بندی مختلفی توسط پژوهشگران، جهت دسته بندی اتوماتیک نامه های الکترونیکی ارائه شده اند. در این مقاله الگوریتمی جهت دسته بندی نامه های الکترونیکی برای نرم افزار Microsoft Outlook ارائه شده که در آن از طبقه بندی کننده نزدیکترین همسایه استفاده شده است. این الگوریتم به مدیریت inbox کاربر کمک میکند تا نامه ها را بر اساس پوشه های تعریف شده توسط کاربر، دسته بندی کند. مزیت اصلی این سیستم، عدم نیاز به داده های آموزشی زیاد، بار محاسباتی کم و دقت بالا می باشد

## کلمات کلیدی:

مدیریت نامه های الکترونیکی، دسته بندی، طبقه بندی کننده نزدیکترین همسایه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/44493>

