

## عنوان مقاله:

مروری بر تکنیک های تشخیص عنوان متون

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی رویکردهای نو در مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

رضا احمدی چگنی - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم و تحقیقات لرستان

حسن نادری - استادیار دانشگاه علم و صنعت

وحید نصرتی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد گرایش نرم افزار دانشگاه اراک

## خلاصه مقاله:

فرآیند تشخیص موضوع در اسناد الکترونیکی به شناسایی رویدادها یا موضوعات در متون اشاره دارد که از طریق آن بتوان موضوع متون را تشخیص داد. تشخیص و ردیابی موضوع زیر مجموعه ای از برنامه تشخیص، استخراج و خلاصه سازی اطلاعات میباشد. تشخیص و ردیابی موضوع خود شامل دو زیر مجموعه: تشخیص موضوع و ردیابی موضوع میباشد. فرآیند تشخیص موضوع متون زیرمجموعه ای از تشخیص و ردیابی موضوع است. برای بشر تشخیص موضوع متون بدون استفاده از سیستم های کامپیوتری، کاری زمان بر است. تشخیص موضوع متون منجر به استفاده از منابع بیشتر با سرعت بالاتر و در نتیجه حاصل شدن اطلاعات غنی تر می شود. به طور کلی روش های تشخیص موضوع متون به دو گروه تشخیص رویداد جدید و تشخیص رویداد مبتنی بر گذشته تقسیم میشوند. هدف تشخیص رویداد جدید، کشف رویدادها/موضوعات جدید از جریان های متنی آنلاین است. هدف تشخیص رویدادهای مبتنی بر گذشته، کشف رویدادها/موضوعات از مجموعه متونی که قبلا شناسایی نشده اند به روش آفلاین است. در این مقاله قصد داریم انواع روشهای تشخیص موضوع متونی را که تاکنون ارائه شده است را مرور نماییم.

## کلمات کلیدی:

استخراج اطلاعات، تشخیص و ردیابی عنوان متون، خلاصهسازی متون، خوشه بندی متون

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/510279>

