



عنوان پایاننامه

خلاصه‌سازی خودکار اسناد فارسی با استفاده از روش‌های تعبیه متن

گسترش استفاده از فناوری‌های نوین و در دسترس قرار گرفتن داده‌های زیاد و متنوع، لزوم وجود ابزارهای تسهیل‌کننده را برای سرعت بخشیدن به کسب اطلاعات مفید و مختصر بیشتر نمایان ساخته است. سامانه‌های خودکار خلاصه‌ساز متن یکی از کاربردی‌ترین ابزارهای پردازش زبان طبیعی است. در پژوهش پیش رو، یک سامانه‌ی خلاصه‌ساز استخراجی تک‌سندی معرفی شده است که با استفاده از روش‌های تعبیه‌ی متن، متن ورودی را به برداری از اعداد حقیقی تبدیل می‌کند و سپس جملات برتر را برای ایجاد خلاصه انتخاب می‌کند. این روند به صورت بدون ناظر و بدون استفاده از ویژگی‌های متن انجام می‌شود. جهت ارزیابی این سامانه از پیکره‌ی استاندارد پاسخ استفاده شده است و سیستم پیشنهادی روی این پیکره با سامانه‌های ایجاز و فارسی‌سام به عنوان دو سامانه‌ی موفق مقایسه شده اند که نتایج نشان‌دهنده‌ی افزایش فراخوانی حداقل دو درصدی سامانه‌ی پیشنهادی بر اساس معیار ROUGE است.

چکیده پایان نامه

کلمات کلیدی

خلاصه‌سازی خودکار، پردازش متن، تعبیه کلمات، پردازش زبان طبیعی

automatic summarization, text processing, word embedding, natural language processing

کلمات کلیدی انگلیسی