

عنوان مقاله:

ارائه روشی جهت برچسب گذاری اجزای واژگانی کلام در زبان فارسی

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

دانیا تمدن - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان، گروه مهندسی کامپیوتر، اهواز، ایران

محمد حسین یکتایی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان، گروه مهندسی کامپیوتر، اهواز، ایران

ماشالله عباسی دزفولی - استادیار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان، گروه مهندسی کامپیوتر، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

یکی از کارهای اساسی در پردازش زبان طبیعی، برچسب گذاری اجزای واژگانی کلام است. کار برچسب گذار، نشانه گذاری هر لغت در متن با مناسبت ترین دسته نحوی است. در سیستم های برچسب گذار، برچسب گذاری کلمات ناشناخته و رفع ابهام از برچسب ها حائز اهمیت است و در روش پیشنهاد شده در این مقاله این دو حوزه بهبود داده شده است. داشتن یک برچسب گذار دقیق در بسیاری حوزه های اطلاعات مانند بازیابی اطلاعات، استخراج اطلاعات، سیستم تبدیل گفتار به متن، تجزیه و تحلیل زبانی و غیره کاربرد دارد. نتایج حاصل از آزمایشات انجام شده، نشان دهنده افزایش درصد درستی در برچسب گذاری لغات ناشناخته در زبان فارسی با استفاده از روش پیشنهادی در مقایسه با سایر روش های برچسب گذاری مانند برچسب گذار تریگرام و برچسب گذار تخمین احتمال پیشینه می باشد.

کلمات کلیدی:

برچسب گذاری اجزای واژگانی کلام، زبان فارسی، لغات ناشناخته

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/263036>

