

## عنوان مقاله:

امکان سنجی نرم افزاری جهت تغییر دانش مکتوب پیچیده به دانشی با زبان ساده، صریح و گویا

## محل انتشار:

هفتمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی مدیریت دانش (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

رقیه نجاری الموتی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر دانشگاه بین المللی امام خمینی ره ایران

علی خالقی - استادیار دانشگاه کامپیوتر دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) ایران

## خلاصه مقاله:

لغت نامه نویسی توانا علامه علی اکبر دهخدا، فردی که در درک دانش دچار مشکل است را این چنین توصیف می نماید: آنکه تا تمام جزئیات امر را نداند، شناختن آن نتواند. در صورتی که دانش مورد نیاز یک فرد در زبانی غیر از زبان مادری وی وجود داشته باشد، طبیعتاً دستیابی به آن با دشواری های خاصی ناشی از عدم تسلط بر زبان دوم همراه خواهد بود. هر طرحی که بتواند با پایش منابع دانشی نوشته شده به زبانانگلیسی، آنها را به مدلی ساده، قابل فهم در همان زبان تبدیل کند، میتواند یک پروژه دانش بنیان با دید جهانی در زمینه سادهسازی متن باشد. این مقاله با ایجاد یک سیستمدانشی به بررسی برخی الگوریتم های تحلیل محتوی متون پیچیده پرداخته و راه حل هایی را جهت تغییر آن متون به متون ساده و قابل درک ارائه میدهد. تجزیه و تحلیل متن و شناسائی نقاط ابهام برانگیز در متن بصورت خودکار توسط نرم افزار صورت میگیرد ولی تصمیم گیری جهت حذف ابهام یا اصلاح متن توسط نگارنده یا عامل انسانی انجام می پذیرد.

## کلمات کلیدی:

دانش مکتوب، متون پیچیده، ساده سازی متن، کلمات دارای ابهام

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/481628>

