

عنوان مقاله:

کاوش قواعد انجمنی در آیات قرآن مجید با استفاده از تکنیک های داده کاوی

محل انتشار:

اولین همایش چشم انداز تکنولوژی کامپیوتر و شبکه در ۲۰۳۰ (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

احمد حیدری شریف آباد - دانشگاه آزاد اسلامی، واحد میبد، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، میبد، ایران

رضا عزیزی - عضو هیأت علمی گروه کامپیوتر، واحد میبد، دانشگاه آزاد اسلامی، میبد، ایران

خلاصه مقاله:

ارزش والای کلام خدا در بین مسلمانان و مقام بلند این معجزه بزرگ الهی در تمام زمان ها و مکان ها، قرآن پژوهان و دانایان سراسر جهان را شیفته خود ساخته و هر کسبه اندازه توان و دانش خود با تأویل و تفسیر آیات و بیان مفردات آن کوشیده است پرده ابهام از معانی قرآن به یکسو زند. مسلمانان همگی قرآن را بعنوان معجزه وحی و الفاظ آن را عیناً و دقیقاً از جانب خدا می دانند. ساختار اصلی قرآن - توقیفی- شامل؛ 6236 آیه می باشد. در قرآن مجید 17622 کلمه مختلف که از 1767 ریشه مشتق شده اند، استفاده شده است. در این پژوهش هر کدام از آیات قرآن بصورت یک تراکنش(قاعده) منظور شده و ریشه کلمات استفاده شده در آن آیه بصورت آیتم های آن تراکنش فرض شده اند. سپس با استفاده از الگوریتم Apriori با مقدار Support=0/05 قواعد انجمنی مربوطه حاصل گردید. و مشخص گردید 18 دسته 3 ریشه های از 10 ریشه ٬لل، ٬له، ٬ن، ٬علی، لا، ما، فی، قول، کون و من، در بیش از 5% آیات قرآن تکرار شده اند.

کلمات کلیدی:

قرآن مجید، قواعد انجمنی، VBA، Apriori

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/554284>

