

عنوان مقاله:

اعتبارسنجی مشتریان بانک با استفاده از داده کاوی با روش الگوریتم رقابت استعماری

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

محمد عباسی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد ملایر

رضا رافع - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد ملایر

خلاصه مقاله:

امروزه یکی از مهمترین وظایف بانکها در جامعه، کنترل رشد نقدینگی و به تبع آن کنترل تورم در کشور است. با عنایت به نقش تسهیلات بانکی در رشد اقتصادی کشور، بانکها موظف به پرداخت تسهیلات در بخش های مختلف اقتصادی بوده لذا بازگشت منابع بانک در زمان مقرر نقش مهمی در کنترل نقدینگی و همچنین بقای بانک دارد. در این راستا دانش داده کاوی یکی از ده ها دانشی است که در این زمینه در سالهای اخیر گسترش یافته است. در این مقاله با کمک تکنیک داده کاوی نسبت به سنجش ریسک اعتباری مشتریان بانک پرداخته شده است که در آن از الگوریتم رقابت استعماری به منظور بهینه کردن درخت تصمیم جهت انجام این مهم استفاده شده است.

کلمات کلیدی:

پردازش داده های بانکی، اعتبار سنجی، داده کاوی، الگوریتم رقابت استعماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/451131>

