



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مروری بر رویکردهای مختلف برای حل مشکلات داده کاوی

عنوان انگلیسی مقاله :

Overview of different approaches to solving problems  
of Data Mining



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

## بخشی از ترجمه مقاله

### 5 Conclusions

When solving specific problems that can be higher than those of the tested samples, since for a certain model of parameters it is necessary to be selected in a special way. However, in order to trace the trend and the behavior of the characteristics of Data Mining enough universal models without special configuration.

Analyzing the results, for each descriptor of the characteristic.

Trees of solutions.

Reaction to increase the volume of data:

- the average accuracy does not change;
- the coefficient of determination for regression trees is almost unchanged, but there is little growth;
- The operating time increases slightly.

Trees of solutions built for given subject areas, personal effectiveness. However, with an increase in the number of informative signs, the method falls sharply. This is due to the curse dimension, when the linear increase in the number of objects of experimental data increases exponentially. The method is well interpreted both in graphical form and in the form of symbolic rules. Has a high working speed.

#### 5. نتیجه گیری

در زمان حل کردن مسائل مشخصی که ممکن است از موارد آزمایش شده دارای سطح بالاتری باشند، مانند یک مدل خاص از مقادیر، لازم است که روش و اصول مشخصی اتخاذ شود. اگرچه، برای دنبای کردن گرایش و رفتارهای مشخص داده کاوی، مدل های جهانی بدون موقعیت خاصی، کافی می باشد.

تحلیل نتایج برای هرکدام از توصیف گر های ویژگی ها، وجود دارد.

درخت جواب.

واکنش به افزایش حجم داده ها.

• میانگین دقت تغییر نخواهد کرد.

• ضریب تعیین برای درخت رگرسیون تقریباً تغییر ناپذیر باقی می ماند، اما رشد کوچکی خواهد داشت.

• زمان عملیات به آرامی افزایش خواهد یافت.

درخت حل برای حوزه های موضوعی و تأثیرات شخصی داده شده ساخته شده است. اگرچه با افزایش تعداد علائم آموزنده، بازده روش به شدت افت خواهد کرد. این با توجه به ابعاد مختلف مسئله می باشد، زمانی که افزایش خطی تعداد موضوعات داده های تجربی به صورت نمایی افزایش می یابد. این روش به خوبی هم در شکل تصویری و هم در شکل قواعد نمادی تفسیر شده است. این روش دارای سرعت بالایی می باشد.



### توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.