



## مروری بر سیستم های خبره اینترنتی مبتنی بر قانون به عنوان یک مشاور تحصیلی

ذاکر خسروی، یوسف امیری

دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات

### چکیده

در این مقاله یک سیستم خبره اینترنتی را بررسی می کنیم که به دانش آموزان برای انتخاب رشته ای که در آن استعداد بیشتری دارند کمک می کند. این سیستم تقلید کننده کار یک مشاور حرفه ای است با حدود ۱۵ دقیقه مشاوره با دانش آموز درباره نمراتش، میزان علاقه اش به درس هایی که گذرانده و با استفاده از تست های استاندارد در مورد استعدادهایش اطلاعاتی را جمع آوری می کند. مهارت های دانش آموز را در رشته های گوناگون ارزیابی می کند و در پایان ۵ رشته را از میان رشته های گوناگون به او پیشنهاد می دهد. همچنین یک گزارش از جواب های دانش آموز تهیه می کند که می تواند در توسط یک مشاور استفاده شده و مشاوره را گسترده تر و قوی تر کند.

**واژه های کلیدی:** سیستم خبره اینترنتی، مشاوره تحصیلی