

عنوان مقاله:

ارزیابی تکنولوژی با استفاده از روش ترکیبی OWA و TOPSIS باهدف رتبه بندی و تعیین نوع تصمیم گیری (ریسک پذیر و ریسک گریز بودن)

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس مدیریت تکنولوژی ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

امیرعباس مختاری - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت فناوری، واحد علوم و تحقیقات،

خلاصه مقاله:

برای مطالعه رفتار تکنولوژی و تعیین دورنما (راهبرد) و سپس تصمیم گیری در مورد آن، به ابزارهایی نیاز است که اطلاعات لازم را برای تصمیم گیران فراهم نماید؛ یکی از این ابزارها، رویکردهای ارزیابی تکنولوژی است. اساساً روشهای ارزیابی تکنولوژی به دو دسته کمی و کیفی تقسیم می شود، که روشهای ELECTRE، ANP، Taxonomy، AHP، الگوریتم ژنتیک و ... از جمله روشهای پر کاربرد کمی می باشد. نقضی که می توان بر این مدلها وارد کرد این می باشد که دارای یک نقطه مطلق در تصمیم می باشد یعنی نتایج این متد ها فضایی از تصمیم را با در نظر گرفتن سطح ریسک تصمیم در اختیار تصمیم گیر قرار نمی دهد.

کلمات کلیدی:

میانگین وزنی مرتب شده کلامی، TOPSIS، عملگرهای ریسک گریز و ریسک پذیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/94717>

