

عنوان مقاله:

ارزیابی صنایع منتخب بورس اوراق بهادار با استفاده از رویکرد برنامه ریزی خطی و تصمیم گیری چند شاخصه

محل انتشار:

فصلنامه پژوهش های نوین در تصمیم گیری، دوره 2، شماره 2 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

یاسمن دهقان خلیلی - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشکده اقتصاد و مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران

علی محمدی - استاد، گروه مدیریت، دانشکده اقتصاد و مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران

خلاصه مقاله:

یکی از انواع سرمایه گذاری ها به منظور افزایش ثروت سرمایه گذاران، سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار است. هدف پژوهش حاضر رتبه بندی صنایع سیمان و گچ، فراورده های نفتی (تولید محصولات پلاستیک شده پتروشیمی)، کاشی و سرامیک و خودرو (تولید وسایل نقلیه موتوری) در بورس اوراق بهادار به منظور کمک به سرمایه گذاران جهت تصمیمهای سرمایه گذاری با توسعه یک روش برای حل مسائل تصمیم گیری چند شاخصه با رتبه بندی گزینه ها بر اساس شاخص ها و وزن شاخص ها به وسیله مجموعه فازی شهودی با ارزش بازه ای می باشد. در این روش یک فاصله مطلق موزون بین مجموعه های فازی شهودی با استفاده از وزن مجموعه های فازی شهودی تعریف شده است، سپس به کمک دو مدل ساده برنامه ریزی خطی کمکی معیار نزدیکی نسبی به راه حل ایده آل محاسبه می شود، در آخر بر اساس مفهوم احتمال اعداد گزینه ها رتبه بندی می شوند. داده های مورد نیاز در سال ۱۳۹۳ الی ۱۳۹۴ به طور عمده از طریق صورت های مالی حسابرسی شده، نرم افزار رهاورد نوین استخراج شده است. نتایج نهایی حاصل از این پژوهش نشان می دهد که صنایع فراورده های نفتی، سیمان و گچ، کاشی و سرامیک و خودرو به ترتیب دارای بالاترین رتبه می باشند.

کلمات کلیدی:

مجموعه فازی شهودی بازه ای، برنامه ریزی خطی، تصمیم گیری چند شاخصه (MADM)، رتبه بندی صنایع بورس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1853707>

