

عنوان مقاله:

ارزیابی و مقایسه عملکرد شرکت های دارویی عضو بورس اوراق بهادار با رویکردهای تحلیل پوششی داده ها و داده کاوی

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس ترفندهای مدرن مدیریت، حسابداری، اقتصاد و بانکداری با رویکرد رشد کسب و کارها (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

محمد کریمی - کارشناس ارشد اقتصاد توسعه، دانشگاه تهران، تهران، ایران

یاسر ذوالقدر - کارشناس ارشد اقتصاد انرژی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

فرهاد رهبر - استاد تمام اقتصاد دانشگاه تهران، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه بورس اوراق بهادار مکانی برای جذب سرمایه های سرگردان و استفاده از آن ها برای رشد شرکت ها و در سطح کلان، رشد اقتصادی می باشد. میزان جذب سرمایه و تمایل ورود سرمایه گذاران به سمت بورس اوراق بهادار به نحوه عملکرد و کارایی آن وابستگی بسیاری دارد. از جمله رویکردهای انتخاب سبد مناسب از شرکت های مورد نظر در سرمایه گذاری بازار بورس، تحلیل نسبت های مالی و فعالیت های هر کدام از شرکت ها می باشد؛ بنابراین هدف پژوهش، ارزیابی و مقایسه عملکرد شرکت های دارویی عضو بورس اوراق بهادار می باشد. در این راستا، از نسبت های مالی معتبر در ارزیابی شرکت ها استفاده گردیده و نخست با رویکرد تحلیل پوششی داده ها به ارزیابی کارایی و عدم کارایی شرکت های مورد مطالعه اقدام گردیده است. سپس با چهار الگوریتم ماشین بردار پشتیبان، درخت تصمیم، رگرسیون لجستیک و نزدیک ترین همسایه، مدل هایی مبتنی بر داده های شرکت های بورسی تدوین شده و شرکت های دارویی مورد مطالعه ارزیابی گردیدند. یافته های پژوهش نشان داد که الگوریتم درخت تصمیم بهترین مدل برای ارزیابی عملکرد شرکت های دارویی می باشد.

کلمات کلیدی:

شرکت دارویی، بورس، ارزیابی مالی، تحلیل پوششی داده ها، داده کاوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1644581>

