

عنوان مقاله:

اثر سرریز نوسان در بازارهای مالی ایران

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم های تولیدی و خدماتی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

نجمه نشاط - استادیار گروه مهندسی صنایع، دانشگاه میبد

مهديه صفاری دهج - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه میبد

محمد توکلی زانیاں - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه میبد

خلاصه مقاله:

در این پژوهش با استفاده از نوسانات قیمت سکه، دلار، نفت و شاخص کل بورس اثر سرریز نوسان سکه، دلار و نفت بر شاخص کل بورس ایران با بهره گیری از روش شبکه عصبی مصنوعی پیشخور چندلایه در بازه زمانی فروردین ۱۳۹۰ الی اردیبهشت ۱۴۰۱ مورد بررسی قرار گرفت و نوسان شاخص کل بورس ایران برای دو دوره آتی پیش بینی شد. همچنین با استفاده از نرم افزار پایتون مشخص شد که به ترتیب سکه دلار و نفت به میزان ۲۸/۵، ۲۰/۸ و ۹ درصد بر روی نوسان شاخص کل بورس ایران اثرگذار خواهند بود

کلمات کلیدی:

سرریز نوسان، شبکه عصبی مصنوعی، پیشخور چندلایه، شاخص کل بورس، پیش بینی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1568198>

