

عنوان مقاله:

امکان سنجی استفاده از هوش مصنوعی در تحلیل بورس

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی مطالعات نوین مدیریت و حسابداری در ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

علیرضا جویبار - مدیر محصول شرکت رایانش امید پیشرو فناوران تهران

مسعود غزل خوان - مدیر پروژه شرکت رایانش امید پیشرو فناوران کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه علم و صنعت

خلاصه مقاله:

با توجه به ظرفیت های موجود در بورس، هر روزه بر تعداد علاقه مندان به فعالیت در این بازار افزوده می شود. یکی از چالش های افراد فعالیت کننده در بورس، شناسایی سهام های پربازده است به همین سبب از نرم افزارهای مختلف و یا تحلیل های گوناگون بهره می گیرند. اما محدودیت استفاده از این دسته از نرم افزارها آنست که هسته های اصلی آنها مبتنی بر داده های محلی نیستند به عبارتی دیگر این دسته از نرم افزارها از دقت پیش بینی مناسب برخوردار نیستند همچنین بهره گیری از تحلیل ها اگرچه بسیار ارزشمند هستند، اما تمامی جوانب را در بر نمی گیرند. با در نظر گرفتن محدودیت های ذکر شده، روشی بر پایه هوش مصنوعی برای پیش بینی میزان نوسانات سهام های بورسی ارائه می شود که در آن جوانب مختلف براساس داده های محلی در نظر گرفته می شوند.

کلمات کلیدی:

امکان سنجی، بازار سهام، تحلیل بورس، هوش تحلیلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1118893>

