

## عنوان مقاله:

پیش بینی قیمت سهام شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در صنعت سیمان با استفاده از شبکههای عصبی مصنوعی و شبکه های عصبی فازی

## محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسنده:

طاهره کیانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی مالی دانشگاه یزد،

## خلاصه مقاله:

سرمایه گذاری در سهام، از گزینه های پرطرفدار سرمایه گذاران می باشد، به همین دلیل پیش بینی قیمت سهام به موضوع مهمی در اقتصاد تبدیل شده است. از جمله روشهای پرکاربرد پیش بینی قیمت سهام سیستم های هوشمند غیرخطی همچون شبکه های عصبی مصنوعی و شبکه های عصبی فازی است. در این مقاله به طراحی و ارائه ی یک مدل پیش بینی قیمت سهام با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی و شبکه ی عصبی فازی پرداخته شده است. پیشبینی قیمت در مورد شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در صنعت سیمان انجام شد. پس از طراحی مدل شبکه عصبی مصنوعی و شبکه عصبی فازی، نتایج دو مدل باهم مقایسه شد و نتایج نشان داد که مدل شبکه عصبی فازی از دقت بیشتری نسبت به شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی قیمت سهام برخوردار است.

## کلمات کلیدی:

پیش بینی، قیمت سهام، روش شبکه عصبی، شبکه عصبی فازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/342944>

