

عنوان مقاله:

پیش بینی اظهارنظر حسابرس با استفاده از الگوریتم ترکیبی

محل انتشار:

کنفرانس جهانی مدیریت، اقتصاد حسابداری و علوم انسانی در آغاز هزاره سوم (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

فاطمه شهراد - کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی (واحد علوم و تحقیقات هرمزگان)

مهدی صالحی - استادیار گروه حسابداری، دانشگاه فردوسی مشهد، ایران

سیدمحمد موسوی شیری - دکترای حسابداری، استاد یار گروه حسابداری

فاطمه کاوسی - کارشناسی ارشد حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی (واحد علوم و تحقیقات هرمزگان)

خلاصه مقاله:

گروه های بسیاری در جامع علاقمند به گزارش حسابرس مستقل می باشند. تحلیل گران مالی، سرمایه گذاران و اعتبار دهندگان برای سرمایه گذاری و اعطای اعتبار و توجه فراوانی به گزارش حسابرس مستقل نشان می دهند. با توجه به نقش اعتباردهی گزارش حسابرس در جامعه امروزی، اظهار نظر حسابرسان به عنوان یکی از با اهمیت ترین منابع اطلاعاتی در بورس اوراق بهادار به شمار می آید. پژوهش حاضر در پی آن است که متغیرهای موثر برگزارش حسابرس را توسط درخت تصمیم شناسایی و سپس به پیش بینی اظهار نظر حسابرس با استفاده از شبکه عصبی و شبکه عصبی - تابع شعاعی بپردازد. جامعه آماری این پژوهش شامل شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران در سال 1383-1393 است. متغیر مستقل این تحقیق شامل 18 نسبت مالی و متغیر وابسته گزارش حسابرس مستقل می باشد. نتایج این پژوهش حاکی از آن است که شبکه عصبی و شبکه تابع شعاعی قادر به پیش بینی اظهار نظر حسابرس و تمیز آن از میان گزارش های مشروط و مقبول می باشد.

کلمات کلیدی:

گزارش حسابرس، درخت تصمیم CART، شبکه عصبی پرسپترون چندلایه، شبکه عصبی تابع شعاعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/591824>

