

عنوان مقاله:

کاربرد الگوریتم ژنتیک ترکیبی و روش شبکه عصبی بر جانبداری در قضاوت و تردید حرفه ای حسابرسان

محل انتشار:

دومین همایش ملی بررسی راهکارهای ارتقاء مباحث مدیریت، حسابداری و مهندسی صنایع در سازمانها (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

امیرمسعود جهانی - ، کارشناسی ارشد حسابداری ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد، باشگاه پژوهشگران جوان ونخبگان، بروجرد، ایران

خلاصه مقاله:

در عصر حاضر در بسیاری از موارد ماشین ها جایگزین انسانها شده اند و بسیاری از کارهای فیزیکی که در گذشته توسط انسانها انجام می گرفت امروزه توسط ماشین ها صورت می گیرد، اما همچنان مواردی وجود دارد که انسان ناچار است خودش کارها را انجام دهد . اما به طور کلی، موارد مرتبط با ماشین شامل سیستم هایی است که در آن به علت ارتباطات پیچیده بین اجزاء مغز انسان از درک ریاضی این ارتباطات قاصر است. به همین خاطر اخیرا از شبکه های عصبی(ANN) برای رسیدن به این مهم در حوزه حسابداری استفاده شده است. هدف کلی پژوهش حاضر کاربرد الگوریتم ژنتیک ترکیبی و روش شبکه عصبی بر جانبداری در قضاوت و تردید حرفه ای حسابرسان می باشد که با استفاده از روش توصیفی که استفاده از مدل های متاهیستوریکی ایجاد شده نتیجه ها مورد تجزیه وتحیل قرارگرفت که نتیجه ، کاربردپذیری این مدلها درحسابرسی می باشد و جامعه آماری در این پژوهش عبارت است از حسابرسان مستقل و مدیران مالی شرکت تهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهرانکه تعداد این شرکتها به 337 شرکت برای صنایع مختلف محدود میشود و تعداد حسابرسان داخلی، حسابرسان مستقل و مدیران مالی این شرکت تنها طی بررسی به عمل آمده 1500 نفر میباشد

کلمات کلیدی:

الگوریتم ژنتیک ، تردید حرفه ای، شبکه عصبی ، جانبداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/242416>

