

## عنوان مقاله:

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

## محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی حماسه سیاسی (با رویکردی بر تحولات خاورمیانه) و حماسه اقتصادی (با رویکردی بر مدیریت و حسابداری)  
(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 متاهستوریک ایجاد شده نتیجه ها مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت که نتیجه، کاربردپذیری این مدلها در حسابداری می باشد و جامعه آماری در این پژوهش عبارت است از حسابرسان مستقل و مدیران مالی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران که تعداد این شرکتها به 337 شرکت برای صنایع مختلف محدود میشود و تعداد حسابرسان داخلی، حسابرسان مستقل و مدیران مالی این شرکت ها طی بررسی به عمل آمده 1500 نفر می باشد.

## کلمات کلیدی:

الگوریتم ژنتیک - تردید حرفه ای - جانبداری - شبکه عصبی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/495897>

