

اولویت بندی عوامل موثر بر انتخاب سهام در بورس اوراق بهادار تهران با استفاده از فرآیند تحلیل شبکه‌ای فازی

آریا پهلوان* اسماعیل رمضانپور** محمد حسن قلیزاده***

(gholizadehmf@yahoo.com) (esmaeel_ramazanpoor@yahoo.com) (arya_pahlavan@yahoo.com)

* دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی دانشگاه گیلان

** استادیار گروه مدیریت دانشگاه گیلان

*** استادیار گروه مدیریت دانشگاه گیلان

چکیده

هدف هر سرمایه‌گذار در بورس اوراق بهادار کسب بازدهی بالاتر می‌باشد و در صورتی که سرمایه‌گذار در انتخاب سهام به طور منطقی تصمیم‌گیری نماید، می‌تواند به بازدهی مطلوب دست یابد. عوامل مهمی که می‌تواند به سرمایه‌گذاران در انتخاب بهینه سهام کمک نماید، توجه به معیارهای تایید شده توسط کارشناسان مالی است. با توجه به این توضیح در سال‌های اخیر ابزارها و روش‌های گوناگونی جهت کمک به افراد مختلف با هدف شناخت معیارهای موثر در سرمایه‌گذاری در بازار سرمایه ارائه شده است که هر یک از آن‌ها با محدودیت‌های روبرو بوده‌اند.

با توجه به آنکه براساس تجزیه و تحلیل نسبت‌های مالی، اثرگذاری بسیاری از این معیارها بر یکدیگر اثبات شده است، در این مقاله مدلی ارائه می‌شود که قادر است همه این روابط را شامل و همه وابستگی‌ها و بازخورهای موجود بین معیارها را وارد مدل نموده و تأثیر هر یک از این روابط را در نتیجه نهایی محاسبه نماید. علاوه بر این، در دنیای واقعی داده‌ها لزوماً به صورت قطعی نبوده، بلکه دارای عدم قطعیت و ابهام می‌باشند. بنابراین در این مقاله با استفاده از روش فرایند تحلیل شبکه‌ای فازی به بررسی معیارهای موثر بر انتخاب سهام در بورس اوراق بهادار تهران و اولویت‌بندی آن‌ها پرداخته شده است.

واژه‌های کلیدی: فرآیند تحلیل شبکه‌ای فازی (FANP)، بورس اوراق بهادار، سبد سهام، تصمیم‌گیری چند معیاره