

عنوان مقاله:

ارزیابی کارایی الگوریتم های CHAID و CART در پیش بینی ورشکستگی بر اساس شاخص های حاکمیت شرکتی

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات اقتصاد، مدیریت مالی و حسابداری، دوره 7، شماره 1 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

نازنین زیودارچگینی - کارشناس ارشد حسابداری، گروه حسابداری، دانشکده علوم انسانی، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان،
ایران

خسرو غفانی ماکرانی - دانشیار گروه حسابداری، دانشگاه آزاد اسلامی ساری، ایران

خلاصه مقاله:

تحلیل ورشکستگی یک موضوع بااهمیت برای سرمایه گذاران، اعتباردهندگان و سایر استفاده کنندگان از اطلاعات مالی محسوب می شود. تعیین عوامل موثر بر احتمال درمانده شدن یک شرکت قبل از بروز ورشکستگی یک موضوع بسیار جالب و جذاب محسوب می شود و می تواند هم برای مدیران و هم برای سرمایه گذاران و اعتباردهندگان مفید واقع شود. هدف این تحقیق بررسی توانایی شاخص های حاکمیت شرکتی در پیش بینی ورشکستگی شرکت های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران می باشد. نمونه تحقیق شامل ۱۷۲ شرکت در بازه زمانی ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۳ می باشد. در این پژوهش دو الگوریتم داده کاوی CART و CHAID در پیش بینی ورشکستگی مورد بررسی قرار گرفت تا مشخص شود شاخص های حاکمیتی، با استفاده از کدام مدل می توان با دقت بیشتری ورشکستگی شرکت ها را پیش بینی کرد. نتایج حاصل از تحقیق بیانگر توانایی بیشتر مدل CHAID برای پیش بینی ورشکستگی شرکت ها در بورس اوراق بهادار تهران می باشد.

کلمات کلیدی:

ورشکستگی، شاخص های حاکمیت شرکتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1500084>

