

عنوان مقاله:

استفاده از مدل بینش، مدل بنفورد و مدل پیوتروسکی برای کشف تقلب های احتمالی در گزارشگری مالی: مطالعه موردی یک شرکت فرضی

محل انتشار:

هفدهمین همایش ملی حسابداری ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 33

نویسندگان:

زهرا دیانتهی دیلمی - دانشیار گروه حسابداری، دانشکده علوم مالی دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.

کیانا جعفری - کارشناس ارشد حسابداری، دانشکده علوم مالی دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

هدف: رکود اقتصادی در سال های اخیر سودآوری شرکت ها را کاهش داده و انگیزه های تقلب و مدیریت سود را افزایش داده است. لذا هدف از انجام این تحقیق چگونگی بر کارگیری مدل بینش و بنفورد و پیوتروسکی در یک شرکت فرضی برای کشف تقلب های احتمالی در گزارشگری مالی است. روش: تقلب عمدتا شامل هر جرمی است که از فریبکاری برای کسب چیزی بعنوان عنصر فرصت، فشار و عقلانیت استفاده می کند. روش های آماری و داده کاوی با استفاده از مدل بنفورد یکی از بهترین روش های تشخیص تقلب است. همچنین می توان از مدل بینش که مبتنی بر تحلیل نسبت است، نیز استفاده کرد. لذا در این تحقیق ابتدا اطلاعات یک شرکت فرضی مطرح شده و بعد گام به گام نحوه استفاده از مدل بینش و بنفورد و پیوتروسکی برای کشف تقلب های احتمالی در گزارشگری مالی ای شرکت فرضی استفاده شده است. یافته ها: نتایج بررسی نشان می دهد که هرچه میزان انحراف از قانون بینش و بنفورد بیشتر باشد احتمال دستکاری و تقلب اطلاعات مالی نیز افزایش می یابد. مدل پیوتروسکی این مدل اجازه انجام یک تحلیل ساده که شامل 9 مرحله امتیازدهی، است، را می دهد، که نشان دهنده دستکاری صورت های مالی و تعیین و امتیازدهی کیفی قوی تا ضعیف وضعیت مالی شرکت باشد.

کلمات کلیدی:

مدل بینش، مدل بنفورد، مدل پیوتروسکی، تقلب در گزارشگری مالی، حسابداری قضایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/959432>

