



شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر برای پیاده سازی و بکارگیری از فناوری Blockchain در حسابداری مدیریت

امیدرضا پورزند زاده کرمانی

کارشناسی ارشد حسابرسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

چکیده

استفاده و بکارگیری از فناوری بلاکچین در ساختار حسابداری مدیریت منجر به افزایش سطح اطمینان، اعتماد و عملکرد سیستم حسابداری می‌گردد و باتوجه به جامعیت و بهنگام بودن ساختار سیستم منجر به تسهیل و تسریع فرآیندهای حسابداری مدیریت شده است. در این بین به منظور انطباق بهتر عملکرد این فناوری با ساختار حسابداری مدیریت لزوم شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر به منظور پیاده‌سازی و بکارگیری صحیح این فناوری دو چندان شده است، از همین رو باتوجه به این هدف پژوهش، اقدام به استخراج عوامل موثر از مطالعات پیشین با رویکرد تحلیل محتوا شده، که بخش کیفی پژوهش را شامل می‌گردد، و در این مرحله ۲۶ عامل استخراج شده است، در ادامه باتوجه به نظر ۲۱ نفر خبر پژوهش و روش دلفی فازی در دو مرحله اقدام به غربالسازی عوامل استخراج شده نموده، که در خروجی این روش ۱۸ عامل باقی مانده و در مرحله بعد به منظور تدوین مدل مفهومی براساس عوامل تایید شده توسط خبرگان اقدام به تدوین پرسشنامه تحلیل عاملی اکتشافی شده است، که توسط ۱۲۳ نفر از افراد کارشناس که بعد از نمونه‌گیری با روش کوکران از بین ۱۸۱ نفر جامعه آماری تکمیل گردیده است، سپس براساس مدل بدست آمده به منظور تایید مدل مفهومی ایجاد شده از روند تحلیل عاملی تاییدی و با استفاده از نرم افزار لیزرل بهره گرفته شده، که نتایج نشان می‌دهد، شاخص‌های موثر در این حوزه شامل: شاخص فرهنگی و پذیرش فناوری، شاخص زیرساختی، شاخص انطباق فرآیندی و شاخص تاکتیکی و فنی می باشد.

واژگان کلیدی: بلاکچین، حسابداری مدیریت، پیاده سازی و بکارگیری