

عنوان مقاله:

فناوری بلاکچین در حسابداری و حسابرسی

محل انتشار:

هفدهمین همایش ملی حسابداری ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

محمد کاشانی پور - دانشیار، گروه حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری پردیس فارابی دانشگاه تهران، قم، ایران

حسین لطفی - دانشجوی کارشناسی ارشد حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری پردیس فارابی دانشگاه تهران، قم، ایران

خلاصه مقاله:

هدف: امروزه یکی از محبوب ترین و بحث برانگیز ترین موضوعات گفتگو در امور حسابداری و حسابرسی فناوری بلاکچین است. بلاکچین یک فناوری نو ظهور است که نیاز دارد برنامه های سازگار با آن تولید و همچنین برای استفاده از این فناوری باید مجموعه ای مقررات تنظیم شود. که این فناوری بتواند کارآمدی خود را اثبات کند تا بتواند به صورت گسترده به کار گرفته شود. روش ها: در این مقاله بررسی مزایایی استفاده از فناوری بلاکچین در حسابداری و حسابرسی و مرور مقاله های داخلی و خارجی و محدودیت حاکم بر فناوری بلاکچین مورد بررسی و مرور قرار می گیرد. یافته ها: نمونه ها پیش بینی شده استفاده از آن، ارتباط آن با حسابداری و حسابرسی و تاثیر آن در توسعه علوم اقتصادی است. توسعه حسابداری و حسابرسی با توسعه فن آوری های مدرن ارتباط دارد. امروزه با توجه به پیشرفت تکنولوژی، فناوری بلاک چین به طور مداوم در حال افزایش است بلاکچین یک پایگاه داده توزیع شده که لیستی به طور مداوم در حال رشد از سوابق داده که از دستکاری و تجدید نظر محافظت می شود، نگهداری می شود. بلاکچین را می توان در بخش مالی و بانکی در ابتدا مورد استفاده قرار داد، اما همچنین در بخش های دولت الکترونیک و اداری و. مورد استفاده قرار داد. نتیجه گیری: پیاده سازی فن آوری های بلاکچین در حسابداری و حسابرسی اصول اساسی آنها را تغییر نمی دهد اما ظرفیت های حسابرسی را افزایش می دهد. در برخی از کشورها، بلاکچین برای حسابرسی به عنوان یک موضوع عملی، از جمله سطح ملی، مورد پذیرش قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

بلاکچین، حسابرسی، حسابداری، اعتماد سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/959521>

