

عنوان مقاله:

مروری بر چالش ها، پیشرفت ها، پتانسیل و مزایای حسابداری و حسابرسی در بستر بلاکچین

محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی اقتصاد، مدیریت و حسابداری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

محمد رضا صفری - دانشجوی دکتری حسابداری، گروه حسابداری، واحد تکنابن، دانشگاه آزاد اسلامی تکنابن، ایران

محمد رضا پورعلی - دانشیار حسابداری، گروه حسابداری، واحد چالوس، دانشگاه آزاد اسلامی، چالوس، ایران

خلاصه مقاله:

در دهه های اخیر فناوری به سرعت پیشرفت کرده است و اختراعاتی که زندگی را آسان تر کرده اند پدیدار شده اند. در میان بسیاری از اختراعات تغییر دهنده زندگی، بلاکچین فعالیت های مالی را تسهیل می کند، به عنوان مثال بانکداری، تجارت و حسابداری زیرا نیاز به شخص ثالث را از بین می برد و در نتیجه در زمان و هزینه صرفه جویی می گردد. با کمک بلاکچین می توان حرکات دارایی ها، قراردادهای و انجام آن ها و همچنین سایر داده ها را با روش های رمزنگاری مدیریت و ثبت کرد. به همین دلیل می توان با خیال راحت آن را مهم ترین اختراع از زمان ظهور اینترنت دانست. در واقع بلاکچین این امکان را می دهد تا به اشخاص ثالثی که شناختی از آنها در دست نیست و اطلاعاتی در مورد آن ها که بر ریسک پذیری مان تاثیر می گذارد بتوان حتی بدون توسل به واسطه ها تکیه کرد. با توجه به تمام این ویژگی ها، بلاکچین می تواند زمینه حسابداری را به طور اساسی تغییر دهد زیرا در زمان و هزینه کسب و کار صرفه جویی می کند و در عین حال داده های قابل اعتمادی را در مورد مشاغل و عملیات آنها به دولت و سرمایه گذاران ارائه می دهد. همه اینها در زمان واقعی است. در واقع، بلاکچین اساسا با اصول حسابداری سازگار است، اما باید بررسی شود که همه می توانند همه مشکلات را حل کنند و در واقع یکسری مسائل را از نظر حقوقی مطرح می کند. از جمله چالش های مربوط به صحت و غیرقابل تغییر بودن داده های ثبت شده، قابلیت همکاری، اسرار تجاری و حوزه قضایی است. از این رو در این مقاله ابتدا مفاهیم عمومی بلاکچین و سپس مباحث مربوط به بلاکچین در بستر حسابداری پرداخته شد. در بخشی نیز به چالش های حسابداری در بستر این تکنولوژی و همچنین به مزایای علم حسابداری در بستر بلاکچین پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

حسابداری، حسابرسی و بلاکچین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1970422>

