

عنوان مقاله:

طراحی و اعتبارسنجی الگوی بکارگیری فناوری بلاک چین و ارزهای رمزنگاری شده در شرایط تحریم جمهوری اسلامی ایران

محل انتشار:

فصلنامه جامعه شناسی سیاسی ایران، دوره 5، شماره 10 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 29

نویسندگان:

علی رحمانی خلیلی - دانشجوی دکتری مهندسی مالی، واحد قم، دانشگاه آزاد اسلامی، قم، ایران

میرفیض فلاح - دانشیار گروه مدیریت مالی، واحد تهران مرکز، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

رضا غلامی جمکرانی - استادیار گروه حسابداری و مالی، واحد قم، دانشگاه آزاد اسلامی، قم، ایران

حسین جهانگیرنیا - استادیار گروه حسابداری و مالی، واحد قم، دانشگاه آزاد اسلامی، قم، ایران

خلاصه مقاله:

استفاده از ارزهای رمزنگاری شده روشی خلاقانه و مبتنی بر فناوری برای دور زدن تحریم های یکسویه علیه ایران است. نظر به اهمیت موضوع، این مقاله با هدف طراحی و اعتبارسنجی الگوی بکارگیری فناوری بلاک چین و ارزهای رمزنگاری شده در شرایط تحریم تدوین گردید. پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از نظر روش و بازه زمانی گردآوری داده ها، یک پژوهش پیمایشی مقطعی می باشد. جامعه آماری شامل مدیران و کارشناسان ارشد بانک مرکزی، وزارت صمت و وزارت امور اقتصادی و دارایی می باشد. حجم نمونه با استفاده از فرمول کوکران، برابر ۳۸۴ نفر برآورد گردید و نمونه گیری با روش تصادفی ساده انجام گرفت. ابزار گردآوری داده ها پرسشنامه است که با روش روایی سازه، روایی همگرا و روایی واگرا اعتبارسنجی گردید. با استفاده از آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی نیز قابلیت اعتماد پرسشنامه، مطلوب ارزیابی شد. برای اعتبارسنجی الگوی بکارگیری فناوری بلاک چین و ارزهای رمزنگاری شده از روش حداقل مربعات جزئی و نرم افزار Smart PLS استفاده شد. درنهایت نیز شاخص های بکارگیری فناوری بلاک چین و ارزهای رمزنگاری شده با روش سوارا اولویت بندی شدند. براساس نتایج بدست آمده، تحریم های مالی جمهوری اسلامی و تهدیدهای ارز مجازی به عنوان عناصر زیربنایی الگو هستند که بر مدیریت ریسک تأثیر مستقیم دارند. مدیریت ریسک نیز بر زیرساخت های فناورانه و مدیریت اطلاعات ارز مجازی اثر می گذارد و به این ترتیب می توان راهبردهای استراتژیک را تدوین کرد. براساس راهبردها، خط مشی و سیاست گذاری ارز دیجیتال انجام شده و در نهایت کسب مزیت رقابتی، توسعه اقتصادی و استفاده از فناوری بلاک چین و ارزهای رمزنگاری شده قابل حصول است.

کلمات کلیدی:

ارز دیجیتال، بلاک چین، ارزهای رمزنگاری شده، شرایط تحریم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1532707>

