

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر تحولات بلاک چین در پیشگیری از جرایم بورسی

## محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی و ملی مطالعات مدیریت، حسابداری و حقوق (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسندگان:

نسیبه السادات احمدی - دانشجوی دکتری حقوق جزا و جرم شناسی، گروه حقوق، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

مریم نقدی - استاد مربوطه

## خلاصه مقاله:

هدف تحقیق حاضر بررسی تاثیر تحولات بلاک چین در پیشگیری از جرایم بورسی است. جرایم بورسی از جمله جرایم اقتصادی مهمی هستند که میتوانند خسارات سنگینی به اقتصاد و سرمایه گذاران وارد کنند. بر همین اساس امروزه پیشگیری از انواع جرایم بورسی یکی از ضرورت‌های غیر قابل انکار حیات بشری است. از این رو ضوابط مختلفی در این زمینه پیش بینی شده است که یکی از این ضوابط بهره گیری از فناوری بلاک چین میباشد. سوال اصلی تحقیق این است که تحولات بلاک چین چه تاثیری بر پیشگیری از جرایم بورسی دارد؟ فرضیه تحقیق این است که امروزه تحولات فناوری بلاک چین با ویژگی های منحصر به فرد خود میتواند نقش مهمی در پیشگیری از این جرایم ایفا کند. نتایج تحقیق نشان میدهد که یکی از مهم ترین ویژگی های بلاک چین شفافیت آن است. در بلاک چین تمام تراکنش ها به صورت غیر متمرکز و قابل دسترس برای همه ثبت می شوند. این امر امکان نظارت دقیق بر فعالیتهای بورسی را فراهم میکند و زمینه را برای شناسایی و پیشگیری از جرایم بورسی فراهم میکند ویژگی دیگر بلاک چین امنیت آن است. بلاک چین از الگوریتمهای رمزنگاری پیشرفته برای حفظ امنیت داده ها استفاده می کند. این امر امکان جعل با تغییر اطلاعات را دشوار میکند و از این طریق میتواند به پیشگیری از جرایمی مانند دستکاری در بازار و کلاهبرداری کمک کند. در سالهای اخیر شاهد استفاده روزافزون از فناوری بلاک چین در حوزه پیشگیری از جرایم بورسی بوده ایم به عنوان مثال در ایران بورس اوراق بهادار تهران از فناوری بلاک چین برای ایجاد سامانه ای برای ثبت و پیگیری تراکنشهای بورسی استفاده کرده است. این سامانه امکان نظارت دقیق بر فعالیت های بورسی را فراهم می کند و زمینه را برای شناسایی و پیشگیری از جرایم بورسی فراهم می کند.

## کلمات کلیدی:

بلاک چین، پیشگیری از جرایم بورسی، شفافیت، امنیت.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1896931>

