

## عنوان مقاله:

شناسایی و کشف جرایم تهدید کننده امنیت در فضای سایبر کشور

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی پدافند سایبری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

## نویسنده:

فرشته تیموری - دانش آموزته حقوق جزا و جرم شناسی دانشگاه آزاد واحد الکترونیکی تهران

## خلاصه مقاله:

کشف و شناسایی جرایم امنیتی در فضای سایبر مبتنی بر روش های هوشمند علمی و فن آوری پیچیده اطلاعات که به جمع آوری ادله، مدارک دیجیتال الکترونیکی، بررسی آزمایشگاهی، تبیین عملکرد و روش های ارتکاب جرم و شناسایی مجرمان امنیتی می پردازد. مقاله به شناسایی و کشف جرایم تهدید کننده امنیت در فضای سایبر کشور می پردازد. سوال پژوهش چنین است که: کشف و شناسایی جرایم تهدید کننده امنیتی در فضای سایبر کشور و مجازات آن در فضای سایبری چگونه است؟ تحقیق حاضر یک تحقیق کیفی است که از نظر هدف، کاربردی، از حیث ابزار تحقیق، اسنادی و کتابخانه ای، از حیث روش تجزیه و تحلیل، توصیفی- تحلیلی مبتنی بر استنتاج مولفان از منابع و متون است. هدف از این پژوهش، تشریح و تبیین مدارک الکترونیکی، بررسی آزمایشگاهی، تبیین عملکرد و روش های ارتکاب جرم و شناسایی مجرمان امنیتی می پردازد. یافته های تحقیق نشان می دهد که فضای سایبر جرایم امنیتی را افزایش داده است. مصادیق آن می توان به جاسوسی سایبری، خرابکاری، براندازی نرم و... است. جهت کشف و شناسایی مهاجمان به امنیت کشور می توان به ردیابی هویت مجازی، کشف از طریق گشت فضای مجازی، کنترل و نظارت بر فضای سایبری، جمع آوری ادله دیجیتال الکترونیکی جرم، استفاده از سیستم های تشخیص تعرض شامل: سیستم ان.ای.دی.اس، سامانه تشخیص نفوذ ای.دی.اس و شناسایی مهاجم، ردیابی متقابل جهت کشف، حمله به متجاوز، کشف و شناسایی هویت مجرمان امنیتی براساس ای.پی.آی. (IP)، اشاره نمود. نتایج تحقیق نشان می دهد با توجه به گسترده بودن فضای سایبر، تغییر مدارک الکترونیک در طی جمع آوری، خارج بودن مجرمان از حوزه قضائی کشور، عدم ردیابی مجرمان، روش کشف جرایم امنیتی هنوز دارای نواقص زیادی است و با توجه به حمایت های خارجی از مهاجمین، کشف و دستگیری آنان با مشکل مواجه می باشد.

## کلمات کلیدی:

شناسایی، کشف، جرایم، تهدید، امنیت، فضای سایبر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1917314>

