

عنوان مقاله:

بررسی رویکردهای پدافند غیرعامل در مواجهه با حملات سایبری

محل انتشار:

دومین همایش ملی امنیت اقتدار و پیشرفت (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسنده:

فرشید صفری - دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته علوم اجتماعی (گرایش جامعه شناسی) و شاغل دانشگاه عالی دفاع ملی

خلاصه مقاله:

هدف از اجرای طرح های پدافند غیرعامل، کسب امنیت بیشتر و کاستن از آسیب پذیری نیروی انسانی وتجهیزات حیاتی، حساس و مهم کشور علیرغم تجاوز دشمن، و استمرار فعالیت ها،خدمات زیربنایی، تامین نیازهایحیاتی و تداوم اداره کشور در شرایط بحرانی ناشی از جنگ است که در طول سال های اخیر ازسوی مقاماتعالی رتبه کشوری و لشکری، مورد توجه فراوان قرار گرفته و باور هرچه بیشتر مدیران و کارشناسان به این مقولهمهم، می تواند ضریب ایمنی کشور را در برابر تهاجم های احتمالی بیگانگان افزایش دهد. در این راستا «ایجادامنیت در حوزه فناوری اطلاعات» یکی از مولفه های مهم تامین امنیت است که پدافند غیرعامل می تواند نقشیمهم و موثر در آن داشته باشد. این پژوهش با هدف «بررسی رویکردهای پدافند غیرعامل در مواجهه با حملاتسایبری»، ضمن مطالعه و بررسی مصادیق تهدیدات و حملات سایبری، به بررسی الزامات، ملاحظات وراهبردهایی با رویکرد پدافند غیرعامل در جهت کاهش آسیب پذیری های ناشی از حملات سایبری پرداخته است.پژوهش حاضر از نظر روش تحقیق، توصیفی- تحلیلی بوده و از نظر هدف، ماهیت کاربردی دارد. جامعه آماریاین تحقیق را دانشجویان دانشگاه عالی دفاع ملی که در مقطع دکتری رشته های «امنیت فضای سایبر» و«مدیریت راهبردی پدافند غیرعامل» تحصیل می نمایند، تشکیل می دهد که به وسیله پرسشنامه محقق ساخته باسوالات باز مورد آزمون قرار گرفتند. در نهایت نیز نسبت به تجزیه و تحلیل داده ها با روش «تحلیل محتوا»اقدام و رویکردهای پدافند غیرعامل در مواجهه با حملات سایبریا اولویت حوزه هایی چون مکانیزم های امنیتی،تجهیزات عملیاتی- امنیتی، متمرکزسازی فعالیت ها و استاندارد سازی اقدامات احصاء گردید.

کلمات کلیدی:

حملات سایبری، فضای سایبر، فناوری اطلاعات، پدافند غیرعامل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1257999>

