

عنوان مقاله:

اولویت بندی تهدیدهای محتمل و ارزیابی موقعیت زیرساخت های شهر سمنان در پهنه های آسیب پذیر با رویکرد پدافند غیرعامل

محل انتشار:

مجله پدافند غیر عامل، دوره 12، شماره 4 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

رضا بابایی آتنی - دانشجوی دکتری دانشگاه آزاد واحد تهران شمال

مجید ولی شریعت پناهی - دانشیار گروه جغرافیای دانشگاه آزاد واحد یادگار حضرت امام (ره) شهر ری

نصرالله فلاح تبار - دانشیار گروه جغرافیای دانشگاه آزاد واحد یادگار حضرت امام (ره) شهر ری

زهره خدایی - استادیار گروه شهرسازی دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار حضرت امام (ره) شهر ری

خلاصه مقاله:

امنیت از موضوعات بسیار مهمی است که در قرآن و روایات نیز بسیار به آن اشاره شده و همچنین یکی از مفاهیم با اهمیت، پیچیده و جدید در دنیای امروز است؛ به گونه ای که در بسیاری از مباحث سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و ... مطرح شده و یکی از اساسی ترین اهداف و کار ویژه های همه نظام های سیاسی در کلیه اعصار و دوران بشری بوده است. زیرساخت ها نقش تعیین کننده ای در فرآیند امن یک جامعه داشته و حفظ امنیت آن ها در برابر حملات و تهدیدها، جزء اولویت های امنیتی هر کشور محسوب می گردد. بر همین اساس شناخت وضعیت کنونی و اولویت بندی تهدیدهای محتمل و تعیین سطوح مراکز ثقل زیرساخت های شهری با رویکرد پدافند غیرعامل می تواند به عنوان راهکاری کارآمد، به تدوین راهبردهای مرتبط با حوزه پدافند غیرعامل شهر منتج شود. در این راستا مقاله حاضر با استفاده از روش توصیفی- تحلیلی، پس از جمع آوری داده ها و اطلاعات مورد نیاز، ابتدا به اولویت بندی تهدیدهای محتمل و سپس به ارزیابی موقعیت زیرساخت های شهر سمنان در پهنه های آسیب پذیر با رویکرد پدافند غیرعامل پرداخته است. اولویت بندی تهدیدهای شهر سمنان در سه حوزه سخت، نیمه سخت و نرم انجام شد، معیارها و شاخص های به کار گرفته شده در آن شامل «شدت خسارت»، «توانایی دشمن» و «جذابیت هدف» بوده است. بررسی ارزش دهی این تهدیدها در شهر سمنان، نشان می دهد؛ که تهدیدهای نیمه سخت با میانگین ۱۹.۴ در رتبه یک، تهدیدهای نرم با میانگین ۱۳.۵ در رتبه دوم و تهدیدهای سخت با میانگین ۱۱.۶ در رتبه بعدی قرار دارد. نتایج حاصله از ارزیابی موقعیت زیرساخت های حساس و مهم شهر سمنان در پهنه های آسیب پذیر نشان می دهد حدود ۵۰.۶۹ درصد از زیرساخت های حساس، حدود ۳۴.۰۸ درصد از زیرساخت های مهم و ۱۵.۲۳ درصد از زیرساخت های قابل حفاظت شهر سمنان در پهنه آسیب پذیری بسیار زیاد، قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

اولویت بندی، تهدید، ارزیابی، زیرساخت شهری، پدافند غیرعامل، شهر سمنان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1435083>

