

عنوان مقاله:

تبیین اصول و شاخصهای پدافند غیرعامل در فضاها و بناهای شهری و اولویت بندی آنها براساس مدل فرآیند تحلیل سلسله مراتبی AHP

محل انتشار:

کنفرانس ملی مهندسی عمران و محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدرضا صادقی مقدم - مهندس عمران و دانشجوی دکتری شهرسازی

محمد افشارونگینی - دانشجوی دکتری مدیریت راهبردی پدافند غیرعامل استانداری قزوین اداره کل پدافند غیرعامل

خلاصه مقاله:

ایمنی و امنیت از بدیهیترین اصول جهت دستیابی به آسایش شهری میباشد. موردی که از آغاز شکلگیری سکونتگاههای انسانی تا به منصفه ظهور رسیدن کلان شهرهای امروزی همواره دغدغه ساکنان و شهروندان آن بوده است. از سوی دیگر با پیشرفت تکنولوژی و دانش بشر در عرصههای مختلف، ضمن پیشرفت چشمگیر شهرها و کلان شهرهای دنیا، احتمال آسیبپذیری آنها نیز در برابر بحرانهای انسان ساخت در دهههای اخیر افزایش پیدا کرده است از این رو برنامه ریزان شهری با استفاده از رویکرد نوین پدافند غیرعامل در برنامه ریزی شهری تلاش نموده اند تا فضاها و بناهای شهری و همجواری کاربریهای مختلف را بر اساس راهبردهای نوین این رویکرد، ساختار بندی نمایند. هدف کلان از تدوین این مقاله، کاهش مجموعه آسیب-پذیریهای شهری و افزایش امنیت افراد غیر نظامی با به کارگیری اصول پدافند غیرعامل در فضاها و بناهای شهری است. فرضیه اصلی پژوهش این است که به نظر میرسد به کارگیری تمهیدات و ملاحظات پدافند غیرعامل در فضاها و بناهای شهری موجب کاهش آسیبپذیری شهر در مقابل تهدیدات خواهد شد. چهارچوب نظری این بررسی بر این اصل تکیه دارد که پدافند غیرعامل به عنوان یک اقدام غیرمسلحانه دارای اصولی است که بکارگیری شاخصهای آن در فضاها و بناهای شهری موجب پایداری و تاب آوری شهرها در هنگام بحران خواهد شد. روش بررسی توصیفی-تحلیلی میباشد

کلمات کلیدی:

پدافند غیرعامل فضاها، بناهای شهری، تحلیل سلسله مراتبی AHP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/410951>

