

عنوان مقاله:

طراحی شهری و راهکار های پدافند غیر عامل

محل انتشار:

همایش ملی معماری، عمران و توسعه نوین شهری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

مهدی مهدوی عادل - استاد دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان

شیمای آزادی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان

خلاصه مقاله:

امروزه می توان با بکارگیری اقدامات موثر و کاربردی و حتی الامکان کم هزینه و چند منظوره در مرحله قبل از بحران، به میزان زیادی از شدت و گستردگی خسارات و تلفات ناشی از خطرات (نظامی و غیر نظامی - طبیعی) کاست. از مهمترین این اقدامات، استفاده از اصولپدافند غیرعامل به عنوان راه حلی جهت کاهش خطرپذیری در برابر خطرات مختلف و افزایش کارایی هنگام روبرو شدن با خطر است که بایددر سطوح مختلف برنامه ریزی و از جنبه های مختلف منطقه ای، شهرسازی و معماری مورد توجه قرار گیرد. معماری و شهرسازی به عنوان یک واسطه، قدرت دفاعی را بالا می برد و در ارضای نیاز به امنیت در سلسله مراتب پل های مازلو اثر مثبت داشته و باعث بقای انسان می گردد. در اکستیکس، واژه دفاع در مقابل دشمن (تهدیدات انسان ساز) و واژه ایمنی و حفاظت در مقابل تهدیدات طبیعی بکار می رود. با این رویکرد روانشناسانه به معماری و شهر سازی، بحث ایمنی و امنیت باید در کلیه سطوح برنامه ریزی و طراحی، از موضوعات کلان شهرسازی تا معماری، فضاهای باز شهری و جزئیات فنی مد نظر قرار گیرد. در مقاله حاضر ابتدا خلاصه ای از مبحث طراحی فضاهای شهری (بخصوص فضاهای باز و منظر شهری) و موارد تاثیرگذار در طراحی آن آورده شده است، سپس به تعریف واژه پدافند غیرعامل پرداخته و پس از آن اصول و الگوهای اصلی مد نظر در پدافند غیر عامل که به نحوی در طراحی و برنامه ریزی معماری و به طور خاص معماری منظر شهريکاربند دارند مطرح گردیده، سپس الزامات و تمهیدات برنامه ریزی و طراحی معماری منظر شهری به گونه ای که اصول پدافند غیرعامل در آنها مورد توجه قرار گرفته شده باشد ارائه گردیده و توصیه هایی در زمینه احجام و المانهای پیرامونی، طراحی پلان (محوطه و فضای سبز)، نماها، دسترسبهای عمده و سیرکولاسیون داخلی مطرح شده است. این مقاله با توجه به مطالب مبحث 21 مقررات ملی ساختمان با عنوانپدافند غیرعامل ارائه شده است. در انجام این تحقیق و جمع آوری مطالب روش کتابخانه ای بکار رفته است. در روش کتابخانه ای از منابعمختلف بین المللی و داخلی، پایگاههای اینترنتی معتبر و تجارب کشورهای پیشگام در رابطه با پدافند غیرعامل و معماری منظر شهری استفاده شده است.

کلمات کلیدی:

طراحی شهری، پدافند غیر عامل، معماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/315295>

