

عنوان مقاله:

بنیاد مدیریت بحران شیراز، با توجه به اصول پدافند غیر عامل در معماری

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مهندسی، هنر و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فرهاد روح افزای - دکترای معماری، هیئت علمی و استادیار، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب/تهران ایران

علی زجاجی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب/تهران ایران

خلاصه مقاله:

با توجه به تشابه هایی که در برخی انواع خطرات طبیعی و تهدیدات انسان ساز یافت می شود، جهت کاهش خطرپذیری می توان با ارزیابی خطرات بالقوه در هر مکان، تمهیدات بهینه پدافند غیر عامل را در انواع خطرات و سوانح در نظر گرفت، مانند کاهش خسارات ناشی از زلزله و لرزش موج انفجار بمب. تعامل میان تمهیدات پدافند غیر عامل تهدیدات انسان ساز از یک سو و همپوشانی آن با دیگر خطرات طبیعی مانند زلزله از سوی دیگر، می تواند با آگاهی و آموزش قبل از بحران و تمهیدات بعد از بحران در بنیاد مدیریت بحران می تواند به میزان زیادی از شدت و گستردگی و خسارات و تلفات ناشی از خطرات بکاست. پدافند غیرعامل به مجموعه اقداماتی اطلاق میگردد که مستلزم به کارگیری جنگ افزار نبوده و با اجرای آن میتوان از وارد شدن خسارات مالی به تجهیزات و تاسیسات حیاتی و حساس نظامیو غیرنظامیو تلفات انسانی جلوگیری نموده و یا میزان این خسارات و تلفات را به حداقل ممکن کاهش داد. در شهر شیراز به تناسب نوع و میزان فرسودگی بافت و نوع ارزشهای موجود در شهر، بایدتوجهات لازم به بستر سازی مکانیسمهای دفاع غیر عامل، مورد توجه قرار گیرد. با توجه به کمبود همچنین بنیادی در شیراز و حتی در ناحیه جنوب کشور این مقاله سعی در بیان نیاز به این مهم می باشد.

کلمات کلیدی:

سیستم پدافند غیر عامل مرکز مدیریت بحران تحلیل خطر زلزله شیراز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/372560>

