

عنوان مقاله:

بررسی اهداف پدافند غیر عامل در طراحی ساختمان های بلند مرتبه اداری

محل انتشار:

سومین کنفرانس بناهای بلند (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

سحر احدی - مدرس دانشگاه، دانشکده معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان، کاشان، ایران

نرجس نادری - مدرس دانشگاه، دانشکده معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم، قم، ایران

محمد رضا مهاجری نیا - کارشناس پدافند غیر عامل، مرکز خدمات حوزه علمیه قم، قم، ایران

خلاصه مقاله:

پدافند غیر عامل عبارت است از مجموعه اقدامات غیر مسلحانه‌ای که باعث افزایش قدرت بازدارندگی، کاهش آسیب پذیری، تداوم فعالیت‌های ضروری، ارتقاء پایداری ملی و تسهیل مدیریت بحران در مقابل تهدیدات و اقدامات نظامی می‌گردد. معماران به عنوان یکی از تاثیرگذارترین اعضای گروه طراحی لازم است در ارایه طرح‌های خود به جوانب مختلف تاثیرگذار بر آن توجه نمایند. توجه به پایداری طرح در طول عمر ساختمان و تاثیر ملاحظات معماری طراحی، در کاهش آسیب پذیری ساختمان ها در مقابل تهدیدات انسان ساخت با توجه به وضعیت کشور، امری ضروری خواهد بود. آنچه در این مقاله بدان اشاره گردیده است، تبیین رابطه میان معماری و دفاع غیرعامل است. به دیگر سخن اینکه چگونه میتوان با استفاده از راهکارهای معمارانه، آسیب‌پذیری ساختمان‌های حساس و مهم کشور را کاهش داد و همچنین به بررسی این امر در ساختمان های بلندمرتبه اداری پرداخته شده و با توجه به گستردگی موضوع به ارایه راهکارها در بخش محوطه به عنوان یکی از موثرترین بخش ها که از لحاظ مهندسی ارزش نیز مناسب تر می باشد پرداخته شده است. در همین راستا پس از معرفی ساختمان های اداری و دسته بندی آن ها و همچنین معرفی تهدیدات پیش روی ساختمان‌های اداری پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

پدافند غیرعامل، اداری، بلندمرتبه، تهدیدات، منظر معماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/627501>

