

عنوان مقاله:

تحلیل معیار های طراحی محوطه مجتمع مسکونی با رویکرد پدافند غیرعامل-مطالعه موردی: شهرک اکباتان واقع در منطقه 5 تهران

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری و شهرسازی ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

مهرناز قمشلوبی - کارشناسی ارشد مهندسی معماری

خلاصه مقاله:

به دلیل رشد فزاینده شهرنشینی در دهه های اخیر در ایران، الگوی تولید مسکن نیز مانند کشورهای دیگر به تدریج تغییر یافته و لزوم ایجاد تعداد زیادی مسکن، توجه و حساسیت لازم در جهت طراحی مطلوب را کاهش داده است. علاوه بر آن برای تعاملات اجتماعی در مجتمع های مسکونی نقشی بستر ساز ایفا می کند. آسیب ها و خسارات ناشی از بلایای طبیعی و سوانح در طول تاریخ همیشه دامن گیر بشر بوده است. یکی از راهکارهای ابداعی در این خصوص، استفاده از شیوه های پدافند غیر عامل می باشد با توجه به شرایط کنونی کشور، ملاحظات امنیتی و دفاعی در صدور اصول سیاست های برنامه ریزی کشور قرار دارد و رعایت اصول پدافند غیرعامل به عنوان بخشی از توسعه این امر، یک ضرورت است. از آنجایی که از اصول بسیار مهم در طراحی مجتمع مسکونی، طراحی محوطه آن می باشد و این مهم در طراحی کم تر به آن توجه شده است لذا ضرورت طراحی محوطه مجتمع های مسکونی بر اساس اصول پدافند غیرعامل بیش از پیش احساس می شود. این مقاله، در ابتدا شاخص های تاثیر گذار جهت طراحی محوطه مجتمع مسکونی ارائه شده است و سپس به مقایسه این شاخص ها با نمونه موردی موجود پرداخته شده و در نهایت الگوهایی جهت طراحی محوطه مجتمع مسکونی با رویکرد پدافند غیر عامل در شهر تهران و منطقه 5 تهران ارائه شده است. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از روش سوات انجام می شود. نتایج حاصل از پژوهش بیانگر آن است که طراحی محوطه شهرک اکباتان با رویکرد پدافند غیرعامل، در عین وجود فرصتها و نقاط قوت دارای محدودیت هایی نیز می باشد. لذا برای افزایش امنیت ساکنین شهرک به خصوص در زمان بحران و جنگ، راهکارهایی به منظور استفاده از نقاط قوت و فرصتهای موجود در منطقه و به حداقل رساندن اثرگذاری محدودیت های موجود ارائه گردید.

کلمات کلیدی:

طراحی محوطه، مجتمع مسکونی، پدافند غیرعامل، شهر تهران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1117828>

