

دومین همایش ملی افق های نوین در توانمندسازی و توسعه پایدار معماری عمران، گردشگری و محیط زیست شهری و روستایی

۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۴



بررسی الزامات پدافند غیر عامل در طراحی معماری و شهرسازی

سعید حسنقلی پور^۱، دکتر جواد شریف نژاد^{۲*}، دکتر جواد عبدالحسینی^۳

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه saiedgolipour@yahoo.com

^۲ دکترای برنامه ریزی شهری، عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه dr.j.sharifnejad@gmail.com

^۳ دکترای معماری، عضو هیئت علمی دانشگاه ارومیه j.abdolhoseyni@urmia.ac.ir

چکیده

عبارت پدافند غیر عامل (Passive Defence) به صورت های مختلفی بیان شده است که عمدتاً در نکته « محافظت از غیرنظامیان»، بدون استفاده از جنگ افزار، دارای وجه اشتراک هستند.

در این راستا مطالعات و تلاش های گسترده ای در اکثر کشورهای معاصر جهان انجام شده و روشها و دستورالعملهای بسیاری به رشته تحریر درآمده است. در کشور ما نیز مبحث بیست و یک مقررات ملی ساختمان شامل دستورالعمل های مشخصی در این رابطه می باشد. معماری و شهرسازی دارای الگوهای مناسبی در راستای تحقق این امر می باشد. پس از رخداد ۱۱ سپتامبر، سازمان مدیریت بحران فدرال امریکا FEMA، جهت کاهش خطر تهدیدات تروریستی، به تفصیل به بحث پدافند غیرعامل در معماری پرداخته است.

طراحی پناهگاه و ورودی ها، اطاق تصفیه هوا، معماری داخلی و وسائل داخلی و... نقش غیر قابل انکار معماری و شهرسازی را در امر پدافند غیر عامل نشان می دهد.

روش تحقیق این مقاله به صورت کتابخانه ای می باشد.

واژه های کلیدی: پدافند غیر عامل، معماری، طراحی، پیشگیری، آسیب، دفاع، جنگ

مقدمه

امنیت یکی از مهمترین نیازهای زندگی اجتماعی بشر بوده و از ضروریات اولیه زندگی است. بطوریکه اگر فردی از تمامی امکانات رفاهی جهت یک زندگی مناسب برخوردار باشد ولی امنیت نداشته باشد نمی تواند از این مواهب استفاده نماید.

سرزمین ما ایران به دلیل موقعیت خاص جغرافیایی و سیاسی همواره در معرض انواع خطرات طبیعی (زلزله و سیل) و تهدیدات انسان