

عنوان مقاله:

دفاع غیر عامل با نگرشی بر تاثیر آن در فضاهای عمومی شهری

محل انتشار:

دومین همایش مدیریت بحران در صنعت ساختمان، شریان های حیاتی و سازه های زیرزمینی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

افرام کیوانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، گروه عمران، هیات علمی، تبریز، ایران

حامد باصر - دانشگاه سراج تبریز، دانشکده عمران، دانشجوی مهندسی عمران

حانیه فرخادی زارع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، دانشکده هنر و معماری، دانشجوی مهندسی

خلاصه مقاله:

سرزمین ما ایران به دلیل موقعیت خاص جغرافیایی و سیاسی همواره در معرض انواع خطرات طبیعی (زلزله و سیل) و تهدیدات انسان ساز (جنگ) قرار داشته است. با توجه بدین شرایط وجود فضاهایی که در زمان وقوع بحران امنیت شهروندان را تامین کند. از ضرورت اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. فلذا به دلیل اینکه ساخت فضاهای امن هزینه های هنگفتی را در بر دارد و از طرفی ممکن است سالیان دراز، جنگ و حادثه غیر مترقبه ای در کشور روی ندهد بایستی طراحی و ساخت بعضی از فضاها به صورت چند عملکردی صورت پذیرد. به گونه ای که بتوان از این فضاها در موقع بروز بحران به منظور تامین امنیت شهروندان استفاده کرد. این مقاله با تاکید بر فضاهای مترو و استفاده از آنها به عنوان پناهگاه های مناسب در زمان وقوع بحران گردآوری شده است.

کلمات کلیدی:

پدافند غیر عامل، مدیریت بحران، قطار شهری، امنیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/153552>

