

عنوان مقاله:

بررسی علل عمده تخریب ساختمان ها در زمان وقوع زلزله با رویکرد برنامه ریزی و مدیریت بحران (مورد مطالعه : زلزله آبان 1396 در کرمانشاه)

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی امنیت، پیشرفت و توسعه پایدار مناطق مرزی، سرزمینی و کلانشهرها، راهکارها و چالش ها با محوریت پدافند غیر عامل و مدیریت بحران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

کامران رضائی زاده مهابادی - مدرس دانشگاه ایوان کی

هانیه محمدرضائزادمرند - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه ایوان کی

خلاصه مقاله:

شهرها در معرض آسیب پذیری مخاطرات محیطی از جمله طبیعی و انسان ساخت هستند. بررسی آسیب پذیری مسکن واقع در شهرهای مختلف در برابر این سانحه طبیعی، یکی از اهداف مهم برنامه ریزی مدیریت بحران شهری می باشد. در این مقاله به بررسی کلی نقاط ضعف سازه ها از جمله (بنا، فولاد، بتن (پیرداخته شده که در هنگام وقوع زلزله باعث آسیب پذیری مسکن شده که منجر به خسارات جانی و مالی قابل توجهی خواهد بود و میتواند در صورت وسعت دیدگی به بحران تبدیل شود. در اینجا نکاتی از مدیریت بحران مورد بررسی قرار گرفته که به منظور پیشگیری از وقوع و یا کاهش اثرات بلایای طبیعی موثر می باشد. با توجه به اطلاعات مورد نظر و آمارهای موجود، به نحوه ی پیشگیری و آمادگی در بحران ها میپردازیم که در این خصوص پیشنهادها و نتایجی مطرح میشود.

کلمات کلیدی:

زلزله، مدیریت بحران، آسیب پذیری سازه، برنامه ریزی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/958076>

