

عنوان مقاله:

تحلیلی بر رویکرد طرح های توسعه شهری بر کاهش آسیب پذیری در زلزله

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

نسیمه رشیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی در سوانح طبیعی، دانشگاه تهران،

خلاصه مقاله:

کشور ایران به علت قرار گیری بر روی کمربند زلزله و گسل های اصلی و فرعی متعدد یکی از لرزه خیز ترین کشورهای جهان می باشد، هم چنین یکی از بالاترین رتبه ها را در زمینه ی آسیب پذیری ناشی از زلزله دارا بوده و هر ساله تلفات و خسارات قابل توجهی را متحمل می گردد. شواهد نشان می دهد که در دهه های اخیر افزایش شهرنشینی در کشورهای در حال توسعه نظیر ایران روند رو به افزایشی داشته است. با این وجود اکثر شهرها در مقابل زلزله بسیار آسیب پذیر می باشند. با توجه به ضرورت توسعه ی مناطق شهری، چگونگی مقابله با زلزله یکی از نگرانی های مهم جوامع بشری می باشد. در این نوشتار سعی گردیده است با در نظر گرفتن شاخص های آسیب پذیری و عوامل و عناصر تشکیل دهنده ی شهر مانند فرم، ساختار، تراکم ساختمانی و جمعیتی، مکان یابی و ... بر نقش و رویکرد طرح های توسعه ی شهری در کاهش خطرات و آسیب های ناشی از زلزله پرداخته گردد. هدف این تحقیق ارزیابی میزان تاثیر طرح جامع و طرح تفصیلی شهر تهران در کاهش اثرات زیان بار زلزله در این شهر می باشد.

کلمات کلیدی:

زلزله، آسیب پذیری، طرح های توسعه شهری، طرح جامع، طرح تفصیلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/846592>

