

عنوان مقاله:

بررسی اهمیت مقاوم سازی بناها و طرح های عمرانی شهری در برابر زلزله در سیستم مدیریت شهری

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی راهکارهای نوین پژوهشی در مدیریت، حسابداری و اقتصاد (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

روح اله مرادیان - کارشناسی ارشد مهندسی عمران، گرایش زلزله دانشگاه آزاد یاسوج

خلاصه مقاله:

سازمان ها گرچه ایفاکننده نقش ها، ماموریت ها و رویکردهای مختلفی در طول زمان در جامعه بوده و هستند، ولی کارکرد آنها در دوره معاصر بسیار گسترده تر شده و انتظارات جامعه نسبت به آنها دائما رو به تزاید است به نحوی که عصر حاضر را می توان عصر حاکمیت سازمان ها به منظور تامین نیازهای بشری در ابعاد مختلف قلمداد کرد. هدف این مقاله با توجه به ضرورت ساخت و سازهای شهری بررسی اهمیت مقاوم سازی بناها و طرح های عمرانی شهری در برابر زلزله در سیستم مدیریت شهری می باشد که در این مقاله به تشریح ابعاد مقاوم سازی ساختمان و روش های انجام آن و نهایتا اثراتی که مقاوم سازی ساختمان بر طرح های عمرانی عمومی اجرا شده توسط مدیریت شهری می گذارد، پرداخته می شود. از آن جایی که زلزله امری غیر قابل پیش بینی است و هیچ راهی برای جلوگیری از وقوع آن وجود ندارد و همچنین خرابی زیادی برجا می گذارد بهترین و عقلانی ترین راه حل آمادگی برای مواجهه با آن می باشد. یکی از راه های آمادگی برای مواجهه با آن و کاهش خسارت های ناشی از وقوع زلزله استحکام ساختمان ها و مقاوم سازی آن ها می باشد. با توجه به پیشرفت علم و وجود راه حل های مناسب جهت استحکام ساختمان ها در این مقاله به شرح مقاوم سازی ساختمان ها با توجه به اصول دقیق و استاندارد علمی پرداخته شد. و این مقاله جهت آشنایی با راه حل های موجود در امر مقاوم سازی ساختمان ها به خصوص برای مدیریت شهری به عنوان امری مهم و اساسی به رشته ی تحریر درآمد.

کلمات کلیدی:

مدیریت شهری، زلزله، مقاوم سازی ساختمان، پروژه های عمرانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/964232>

