

عنوان مقاله:

بررسی و مقایسه مقاوم سازی ساختمانهای مسکونی و اماکن عمومی (مطالعه موردی شهرستان دورود و استان قزوین)

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مدیریت بحران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

احمد دالوند - دانشجوی کارشناسی ارشد

مهدی فروزان مهر - دانشجوی کارشناسی ارشد

گیتا صدیق - کارشناس عمران

خلاصه مقاله:

کشور ما با توجه به قراردادن روی کمربند زلزله وضعف بسیاری از ساختمان ها و اماکن عمومی آن یکی از آسیب پذیرترین مناطق جهان در هنگام وقوع زلزله میب اشد همین امر لزوم توجه همه جانبه به امر مقاوم سازی ساختمان ها را می طلبد که در همین راستا نیز تلاشهایی در جهت بهسازی لرزه ای ساختمان های آموزشی اداری و .. شده است در این مقاله تلاش شده است تا روند مقاوم سازی ساختمان های مسکونی شهرستان دورود که در زلزله های اخیر آسیب دیده بودند پرداخته و همچنین با ارایه نمونه هایی از بهسازی های صورت گرفته در ساختمان های بتنی فلزی و بنایی روشها نحوه اجرا و مشکلات مقاوم سازی در این شهرستان بررسی و نیز با مقایسه آن با مقاوم سازی ساختمان آتش نشانی قزوین که جز ساختمان های دولتی بوده نقاط قوت و ضعف هر کدام مورد تجزیه و تحلیل قرارگیرد

کلمات کلیدی:

زلزله، اماکن عمومی، مقاوم سازی، ساختمان های مسکونی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/166920>

