

## عنوان مقاله:

دستورالعمل ارزیابی سریع ساختمان ها پس از زلزله جهت استفاده گروه های مهندسی امداد

## محل انتشار:

نهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسنده:

نادر اکرامی نسب - عضو هیات علمی دانشگاه شاهد

## خلاصه مقاله:

کشور ایران به واسطه شرایط خاص تکتونیکی با دارا بودن گسله‌های فعال فراوان حدود نودوهفت درصد سطح کشور از پتانسیل وقوع زلزله با شدتهای متفاوت برخوردار است تلفات و جراحات سنگین درمناطق زلزله زده فقط از طریق آوار شدن ساختمان ها واقع می شود تدوین دستورالعملی که بتواند راهکارهای تعیین و تشخیص ایمنیساختمان در ساعات اولیه پس از رخداد زلزله را معلوم نماید از اهداف اصلی این مقاله می باشد در دستیابی به این هدف از نتایج عملکرد گروه های فنی امدادگر داخلی و خارجی کتب و آیین نامه های مرتبط و نیز تجربیات مولف استفاده شده است نتیجه استفاده از این دستورالعمل ایجاد وحدت رویه صحیح در تعیین وضعیت پایداری ساختمان در ساعات اولیه پس از زلزله و تصمیم گیری در امر نجات واسکان بازماندگان و تعیین میزان کمکهای لازم جهت ارسال به محل می باشد.

## کلمات کلیدی:

دستورالعمل، ارزیابی، زلزله و امداد و نجات

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/165218>

