

## عنوان مقاله:

ارزیابی ریسکهای ایمنی در پروژه های انبوه سازی (مطالعه موردی مسکن مهر)

## محل انتشار:

کنفرانس بین المللی معماری، شهرسازی، عمران، هنر و محیط زیست؛ افق های آینده، نگاه به گذشته (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسنده:

حمید بنی اسد - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری

## خلاصه مقاله:

امروزه انبوه سازی جایگاه ویژه ای در ساخت و ساز صنعتی و انبوه مسکن به خود اختصاص داده است و کاربرد روزافزون روش های نوین ساخت در ایران نیز باعث شده است که توجه کارفرمایان و سازندگان به انبوه سازی بیش از پیش باشد. ریسک های پروژه های ساختمانی بصورت انبوه سازی بیش از ساخت و سازهای معمولی می باشد، لذا ارزیابی ریسک ها در این نوع پروژه ها دارای اهمیت بیشتری می باشد. با توجه به اینکه در کشور ما در مواجهه با مسایل مورد به ایمنی در پروژه های انبوه سازی و مسکن مهر کوتاهی می شود، لذا باید سطح آگاهی از اطلاعات فنی و مهندسی، در این خصوص افزایش یابد. در این تحقیق سعی می شود به نقاط ضعف در بحث ریسک های ایمنی در پروژه های انبوه سازی و مسکن مهر بپردازد و تاثیر زیانهای مستقیم و یا غیر مستقیم ناشی از حوادث را مورد بررسی قرار دهد. ریسک جنبه های گوناگونی دارد. در این پروژه با استفاده از نظر 35 کارشناس در زمینه انبوه سازی و مسکن مهر، ریسک ها از طریق روش ای اچ پی (AHP) شناسایی و ارزیابی شدند. پس از آن ریسک ها در گروه های مشخص دسته بندی و پس از آن گروه های ریسک برای ترتیب مناسب پاسخ به ریسک ها، رتبه بندی شدند. پس از رتبه بندی گروه های ریسک تمامی ریسک های هر گروه اندازه گیری شده و بزرگای آنها بدست آمد. در آخر ریسک های بحرانی و ریسک هایی که درجه ای بحرانی بودند پاسخ داده شدند. بعد از اولویت بندی ریسک ها، ریسک های موجود در هر گروه ریسک ارزیابی شدند و به ریسک های بحرانی و مهم پاسخ داده شد.

## کلمات کلیدی:

ریسک، ایمنی، انبوه سازی، AHP

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/607394>

