

## عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر بروز حوادث در پروژه های مسکونی شهر تهران به روش تحلیل سلسله مراتبی

## محل انتشار:

هفتمین کنگره ملی در علوم انسانی (سال: 1403)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسندگان:

محسن حیدری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت ، دانشگاه پیام نور مرکز بین الملل کیش ، ایران

علی قربانی - عضو هیات علمی دانشگاه، گروه مهندسی عمران ، دانشگاه پیام نور، صندوق پستی ۵۸۷۷ - ۱۴۱۵۵ ، تهران ، ایران

## خلاصه مقاله:

مدیریت پروژه، یکی از حوزه های تخصصی است که مدیران در آن، برای انجام انواع پروژه ها برنامه ریزی می کنند. غالباً، در این برنامه ریزی باید تمام جزئیات شامل انواع تجهیزات، تعداد نیروی انسانی مورد نیاز و زمان شروع و تحویل و هزینه کل پروژه محاسبه و ذکر شود و در صورت نیاز، تغییراتی در طرح و ارقام مورد نیاز اعمال کرد. در این مطالعه براساس پرسشنامه ای که به صورت تحلیل سلسله مراتبی گردآوری شده است. براساس نزدیک به ۳۵ نفر از کارشناسان بهداشت و محیط زیست تکمیل کرده اند. براساس امتیازاتی که از مجموع کلیه پرسشنامه ها حاصل شده است، موارد دستگاه و وسایل موتوری و بالابرد ۰.۴۸، عملیات خاکی ۰.۲۷، در دسترس نبودن نیروی متخصص ۰.۱۳، انتخاب سیستم و تکنولوژی نامناسب برای مرحله اجرا ۰.۱۳، سازه موقت ۰.۱۱، حصار حفاظتی موقت ۰.۱۱، پاخورهای حفاظتی ۰.۰۹، سرپوش حفاظتی ۰.۰۸ و داربست ۰.۰۷ امتیاز را کسب کرده اند.

## کلمات کلیدی:

واژگان کلیدی: بروز حادثه، کارگاه ساختمانی، ایمنی و بهداشت کار ، نیروی انسانی، AHP ، HSE.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2031670>

