

## عنوان مقاله:

رتبه بندی چالش های ریسک ایمنی در پروژه های فرمانداریها جنوب استان سیستان و بلوچستان

## محل انتشار:

سومین همایش ملی مدیریت بحران، ایمنی، بهداشت، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

## نویسندگان:

حامد جلالوند - دانشجوی کارشناسی ارشد عمران، گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، واحد سیرجان، دانشگاه آزاد اسلامی، سیرجان،  
ایران

محسن محمدی زاده - استادیار گروه عمران، واحد سیرجان، دانشگاه آزاد اسلامی، سیرجان، ایران

## خلاصه مقاله:

با توجه به اینکه در کشور ما وقوع حوادث ناشی از کار نسبتا بیشتر از کشورهای دیگر بوده و هر ساله عده زیادی از هموطنان ما دچار خسارات مالی و جانی فراوانی می شوند. پروژه های عمرانی نیز با توجه به فراگیر بودن و گستردگی آنها در اغلب کشورهای جهان در صدفعالیتهای حادثه آفرین قرار دارد. وجود خطرات و عوامل زیان آور گوناگون در کارگاههای اجرایی، صنعت ساخت و ساز را تبدیل به یکی از مخاطره آمیزترین صنایع در سطح دنیا نموده است. در این تحقیق به بررسی مدیریت ریسک و ارزیابی چالشهای ایمنی و رتبه بندی آنها در پروژه های فرمانداریها جنوب استان سیستان و بلوچستان به روش سلسله مراتبی AHP پرداخته شد. نتایج با توجه به پرسشنامه های پخش شده بین مشاورین، پیمانکاران و پرسنل نظارتی دخیل در این پروژه ها نشان میدهد عدم استفاده از تجهیزات ایمنی و حفاظت فردی با وزن نسبی 322/0 و عملکرد ضعیف و نامناسب تیم های HSE با وزن نسبی آن 208/0 بدست آمده است. همچنین نتایج نشان می دهد که در این پروژه ها اعمال ناایمن مثل عدم استفاده از تجهیزات ایمنی علت اصلی وقوع حدود 55% از حوادث در این کارگاه عمرانی می باشد. پس از این مورد نیز شرایط نا ایمن با 30% و علل سیستمی با 15% در رتبه بعدی قرار دادند

## کلمات کلیدی:

ایمنی، ریسک، سلسله مراتبی، پروژه های فرمانداری، جنوب استان سیستان و بلوچستان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/655973>

