

## عنوان مقاله:

استفاده از CBR های فازی و رویکردهای MODM در سبد پروژه در شرکت های ساختمانی

## محل انتشار:

چهارمین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسندگان:

حسین اقبالی - مربی، عضو هیات علمی گروه صنایع، دانشگاه غیرانتفاعی ایوان کی

مسعود احمدوند - مربی، عضو هیات علمی گروه صنایع، دانشگاه غیرانتفاعی ایوان کی

سعید تبریزی پیوندی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران- مدیریت ساخت، دانشگاه غیرانتفاعی ایوان کی

علی آدم پیرا - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران- مدیریت ساخت، دانشگاه غیرانتفاعی ایوان کی

## خلاصه مقاله:

انتخاب پروژه یک تصمیم گیری اساسی در شرکت های ساختمانی می باشد. با توجه به پیچیدگی بالا و ماهیت پویای پروژه های ساختمانی، سطح عدم اطمینان در این صنعت بالاست. استراتژی انتخاب سبد میتواند به عنوان یکی از بهترین روش های کاهش ریسک انتخاب پروژه به شمار رود. با توجه به اهمیت انتخاب سبد پروژه در کاهش ریسک یک شرکت توسعه تحقیق در این حیطه حیاتی است. تمرکز اصلی این مقاله ارایه ی یک مدل ترکیبی بر اساس دلایل فازی محور برای پیش غربالگری پروژه ها بر اساس عوامل ایجاد کننده ی ریسک در صنعت ساختمانی و ثبت تاریخی شرکت، همچنین تخصیص مناسب ترین پیش نمایش پروژه به رویکرد شرکت با استفاده از برنامه ریزی هدف خطی صفر- یک می باشد. یک مطالعه موردی برای اجرای مدل و درک بیشتر نیز ارایه شده است.

## کلمات کلیدی:

ریسک، انتخاب پروژه، سبد پروژه، دلایل فازی محور، برنامه ریزی هدف خطی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/617778>

