

## عنوان مقاله:

ارائه یک سیستم خبره فازی جهت مدیریت ریسک پروژه ها

## محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

سید میثم موسوی - کارشناس ارشد مهندسی صنایع- عضو باشگاه پژوهشگران جوان- دانشگاه آزاد اس

جواد کاویان پور - کارشناس مهندسی صنایع- کارشناس ارشد برنامه ریزی شرکت همراه ارتباطات ا

حامد صیرفیان پور - کارشناس ارشد مدیریت اجرایی- کارشناس ارشد برنامه ریزی سازمان توسعه برق

## خلاصه مقاله:

امروزه عدم اطمینان در پروژه ها، سازمانها را با چالش های متعددی مواجه ساخته است. همچنین بروز خطا در تصمیم گیری، زیانهای جبران ناپذیری را به بار می آورد. لذا روشهای قدیمی و غیر علمی جوابگوی نیاز سازمانها نمی باشد. مدیریت ریسک رویکردی نوین در راستای ارتقای اثر بخشی سازمانها بوده که با توجه به ماهیت نامطمئن پروژه ها و لزوم صرف بهینه منابع پروژه ها از اهمیت انکار ناپذیری برخوردار است. مدیریت ریسک پروژه به دلیل ماهیت کیفی متغیرها، زمینه ای مناسب جهت استفاده از کارکردهای تئوری فازی می باشد. در این مقاله سیستم خبره فازی به عنوان ابزاری کارا در حوزه تحلیل ریسک پروژه معرفی می گردد. در ادامه سیستم خبره فازی طراحی شده جهت ارزیابی و الویت بندی ریسکهای پروژه، به طور عملی مورد اعتبار سنجی قرار می گیرد.

## کلمات کلیدی:

مدیریت ریسک پروژه - ارزیابی ریسک - کاربرد تئوری فازی در مدیریت - سیستم خبره فازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/73999>

