

## عنوان مقاله:

دستیار هوشمند مدیریت ریسک در پروژه های عمرانی

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

سعید ارغیانی - دانشجوی مهندسی مکترونیک دانشگاه حکیم سبزواری

محمدسعید اقلامی - دانشجوی مهندسی مکترونیک دانشگاه حکیم سبزواری

زهره فصیح فر - عضو هیئت علمی گروه کامپیوتر دانشگاه حکیم سبزواری کارشناسی ارشد هوش مصنوعی از دانشگاه

## خلاصه مقاله:

یکی از مشخصه های توسعه اقتصادی هر کشور طرحهای عمرانی آن است و موفقیت در اجرای طرحهای عمرانی ساز و کارها و عواملی از جمله شناسایی ارزیابی و مدیریت ریسک موجود را می طلبد از این رو هدف از این مقاله شناسایی ارزیابی و تخیص بهینه ریسکهای مهم پروژه های عمرانی میان طرفین قرارداد می باشد که در شکل مرسوم آن شامل کارفرما و پیمانکار بوده و تقریباً هیچ سهمی از ریسکها به مهندس مشاور تخصیص داده نمی شود. در این مقاله یک سیستم خبره مبتنی بر دانش با شیوه ی Design Support (System) DSS جهت تشخیص ریسکهای مربوط به طرفین قرارداد در پروژه های عمرانی ارائه شده است که می کوشد با تاکید بیشتر بر فاز ساخت پروژه های عمرانی؛ الگویی ساد تر کاربردی و در حد توان بدون از مشکلاتی که محققین پیشین مطرح نموده اند.

## کلمات کلیدی:

سیستم خبره مبتنی بر دانش، پروژه های عمرانی، ریسک، تخصیص ریسک، سیستم پشتیبانی تصمیم

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/467191>

