

## عنوان مقاله:

آنالیز ریسک خرابی ها با استفاده از روش CCR-AR,CCR در فضای عدم قطعیت

## محل انتشار:

کنفرانس ملی حسابداری و مدیریت (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

حامد رحمانی - گروه مدیریت صنعتی مدیریت و حسابداری دانشگاه آزاد اسلامی دانشگاه آزاد اسلامی قزوین قزوین ایران

میلاذ جاسمی

## خلاصه مقاله:

تجزیه و تحلیل عوامل شکست و آثار آن (FMEA) روش فنی و مهندسی است که خطاها و مشکلات بالقوه را در سیستم طرح محصول فرایندهای تولید محصول و ارائه خدمات تعریف شده و آنها را شناسایی و برطرف می کند تجزیه و تحلیل حالات خطا با استفاده از آثار آن باید بصورت استاندارد و براساس یک الگو و نظام خاص انجام شود در واقع این تکنیک یک اقدام کنشی است و نه واکنشی یعنی به پیشگیری قبل از وقوع معتقد است از معایب این روش می توان به تولید RPN های مشابه به ازای عدهای متفاوت برای D,S,O و نبود وزن برای فاکتورها اشاره کرد در مطالعه حاضر سعی شده است با بکارگیری تحلیل پوشش داده ها و مفاهیم فازی بر کمبودهای این روش غلبه گردد هدف از مطالعه حال حاضر ارائه یک روش جدید برای افزایش قابلیت ارزیابی حالات شکست (FMEA) می باشد این تحقیق رویکرد جدید قوی و کاربردی برای آنالیز شکست بوده که می تواند برکاستی های مربوط به FMEA سنتی غلبه نماید همچنین تلاش گردید به واسطه دخالت دادن یک سیستم تصمیم گیری بر علمی تر بودن تصمیم گیری والویت بندی ها جهت رفع کمبودهای مدل رایج FMEA اقدام گردد.

## کلمات کلیدی:

تحلیل شکست و اثرات آن تحلیل پوششی داده ها عدد الویت ریسک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/420310>

