

## عنوان مقاله:

ارزیابی ریسک های برون سپاری تحقیق و توسعه با رویکرد فازی مطالعه مورد : پروژه های تحقیق و توسعه

## محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

## نویسندگان:

حسن رجبی مسرور - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی سیستمهای اقتصادی اجتماعی دانشگاه امام حسین (ع)

حسن جهانشاهی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی صنایع دانشگاه امام حسین (ع)

## خلاصه مقاله:

سرعت بالای تغییرات فناوری کمبود تجهیزات ابزار آلات و آزمایشگاه های تخصصی و ضعف دانش فنی و مهارت ها از عمده ترین مشکلات پیش روی مدیران تحقیق و توسعه می باشد. همزمان با منافع و مزایایی که این روش برای سازمان ها به ارمغان آورده است، ریسک ها و مخاطراتی را نیز با خود به همراه داشته است. از اینرو اجرا و پیاده سازی مدیریت ریسک های برون سپاری تحقیق و توسعه موضوع مهمی است که نایستی مورد غفلت قرار گیرد. مدل های مختلفی برای مدیریت ریسک ارائه شده است که استاندارد pmbok از معرفتترین آنها می باشد. از این مدل استفاده شده و منبع اصلی جهت جمع آوری اطلاعات افراد خبره و صاحب نظر بوده است. با جمع آوری اطلاعات و تحلیل آن ها در قالب پرسشنامه اول ریسک های برون سپاری تحقیق و توسعه شناسایی شده و ساختار سلسله مراتبی ریسک ها بر اساس دسته بندی مناسبی ارائه شده است. در مرحله بعدی با تحلیل داده های جمع آوری شده از پرسشنامه دوم و با استفاده از سیستم های فازی دانش ضمنی و غیر صریح افراد در ارزیابی کیفی و کمی ریسک های برون سپاری پروژه های تحقیق و توسعه مورد استفاده قرار گرفته است.

## کلمات کلیدی:

ریسک - ارزیابی ریسک - برون سپاری تحقیق و توسعه - کنترل منطق فازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/287745>

