

عنوان مقاله:

ارزیابی احتمال موفقیت بکارگیری مدیریت دانش در پروژه های شرکت فولاد مبارکه

محل انتشار:

نوزدهمین همایش دانشجویی ملی مهندسی صنایع (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

زهرا قاسمیان مبارکه - دانشجوی ارشد مهندسی صنایع، گرایش مدیریت پروژه دانشکده مهندسی صنایع و سیستمهای مدیریت، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

فاطمه سرمدی - دانشجوی ارشد مهندسی صنایع، گرایش مدیریت پروژه دانشکده مهندسی صنایع و سیستمهای مدیریت، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

خلاصه مقاله:

در این مطالعه یک چارچوب پیش بینی مبتنی بر رویکرد تصمیم گیری چند معیاره فازی (FMCDM) ایجاد میکنیم تا به سازمانها کمک کند آگاهی خود را از عوامل تاثیرگذار حیاتی بر موفقیت پیاده سازی مدیریت دانش در پروژه هایشان افزایش دهند و معیارهایی آنها قوت یا ضعف دارند را شناسایی کرد و با توجه به آنها استراتژیهای برای بهره وری بیشتر مدیریت دانش پروژه به کار گیرند. این مدل شامل 5 بخش است بررسی عوامل موثر بر موفقیت مدیریت دانش، پروژه تعیین اهمیت وزن عوامل تاثیر گذار به دست آوردن رتبه بندی احتمالی موفقیت تشکیل ماتریس SWOT و در نهایت تدوین استراتژیها برای رفع سوگیریهای ذهنی، عدم قطعیت و ابهام در فرآیند پیشبینی، از اعداد فازی مثلثی استفاده میشوند با ضرب کردن وزنها اهمیت عوامل تاثیرگذار و رتبه بندی احتمالی موفقیت (شکست) ارزشهای پیش بینی شده موفقیت (شکست) تعیین میشوند تا سازمان متوجهشود که در چه قسمتهایی ضعف و در چه قسمتهایی قدرت دارد.

کلمات کلیدی:

مدیریت دانش پروژه، تصمیم گیری چند معیاره فازی، مدیریت استراتژیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1569032>

