

عنوان مقاله:

انتخاب مناسب ترین روش برای کنترل فعالیت ها در مدیریت پروژه با استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمدعلی کرامتی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی اراک

محمد رهبر - دانشجوی دکتری مدیریت قراردادهای بین المللی نفت و گاز

خلاصه مقاله:

مدیریت پروژه و روش های کنترل پروژه همواره مورد توجه بسیاری از محققان بوده است. و وجود روش های متعدد در اولویت بندی کارها در پروژه های مختلف با شرایط متفاوتی مورد آزمون قرار گرفته است. هدف این پژوهش دست یابی به مناسبترین روش برای کنترل فعالیت ها در مدیریت پروژه هایی است که از تنوع کاری بالا برخوردار بوده و شرایط متغییر محیط اطراف در آنها نقش موثری دارند. لذا به بررسی استفاده از روش های تصمیم گیری چند معیاره برای دسته بندی فعالیت هادر مدیریت پروژه های گازرسانی می پردازیم. در این راستا از تکنیک ELECTRE TRI که برای دسته بندی فعالیت ها در کلاس های ازپیش تعیین شده به کار می رود استفاده گردیده است. در نهایت نتایج حاصل بیانگر این موضوع می باشند که با بهره گرفتن از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره امکان بررسی شاخص های متعدد که در مواردی در تقابل با یکدیگر بود هولی دارای نقش کلیدی در به نتیجه رسیدن پروژه ها می باشند، به طور همزمان و به شکل مناسب فراهم خواهد گردید.

کلمات کلیدی:

مدیریت پروژه، تصمیم گیری چند معیاره، تکنیک ELECTRE TRI

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/513219>

