

عنوان مقاله:

ارزیابی عملکرد پروژه های بهینه سازی و افزایش کارایی بخش تولید صنعت برق

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

محمدابراهیم سربندی فراهانی - پژوهشگاه نیرو

محبوبه فضل علی - مدیریت پروژه های نیروگاهی ایران

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر پروژه های متعددی در قالب پروژه های بهینه سازی و افزایش کارایی در وزارت نیرو به انجام رسیده است. پروژه های مذکور با هدف کاهش هزینه های تولید برق، بهبود عملکرد سیستمهای تولید و استفاده از فناوریهای نوین تعریف و به اجرا گذاشته شده است. بررسی کمی و کیفی عملکرد پروژه های مورد اشاره با هدف بهینه سازی رویه تعریف و اجرای آنها از جمله اقدامات ضروری در این زمینه است. بررسی پروژه های مذکور باعث شفاف سازی مشکلات اجرایی، میزان اثر بخشی و میزان انطباق اهداف پروژه ها با واقعیتها می شود. استخراج نقاط قوت و ضعف پروژه های به اجرا در آمده می تواند به اصلاح رویه تعریف و اجرای پروژه های مشابه در وزارت نیرو منتهی شود. در این پژوهش 6 پروژه نمونه به صورت موردی از نظر عملکرد مورد بررسی قرار گرفته و میزان موفقیت آنها به صورت کمی معین گردیده است. براساس نتایج به دست آمده از بررسی عملکرد پروژه های نمونه، راهکارهای بهبود فرایند تعریف و اجرای پروژه های بهینه سازی پیشنهاد گردیده است. نتایج به دست آمده حاکی از آن است که پتانسیل قابل توجهی در بهبود فرایند تعریف و اجرای پروژه های بهینه سازی وجود دارد.

کلمات کلیدی:

ارزیابی عملکرد، پروژه های بهینه سازی و افزایش کارایی، موفقیت پروژه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/74056>

