

## عنوان مقاله:

بررسی اجرای مدیریت پروژه چابک در پروژه های پالایشگاهی (مطالعه موردی پروژه های پارس جنوبی)

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع و مدیریت (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسنده:

اصغر سلیمی چگنی - دانش آموخته مهندسی صنایع و کارشناس ارشد مدیریت صنعتی (تحقیق در عملیات)

## خلاصه مقاله:

این تحقیق با هدف بیان مدیریت پروژه چابک و بررسی مشخصات آن در مراحل مختلف پروژه و ارزیابی قابلیت اجرای این مشخصات در پروژه های 35 ماهه پالایشگاهی صورت گرفته است که در ابتدا مشخصات مدیریت پروژه چابک بیان شده سپس برای ارزیابی قابلیت اجرای این مشخصات و جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه 20 گویه ای استفاده شده است. این پرسشنامه برای 3 مرحله طراحی، تهیه / تدارک و ساخت که مهمترین مراحل انجام یک پروژه اند تکمیل شده است. حجم نمونه انتخابی با توجه به تعداد جامعه آماری و با استفاده از جدول مورگان شامل 28 نفر از مدیران ارشد و میانی پالایشگاهی می باشد. روایی پرسشنامه با استفاده از متون علمی و توسط اساتید محترم راهنما و مشاور تایید شده و پایایی آن نیز با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ در مراحل طراحی (مهندسی)، تهیه / تدارک و ساخت به ترتیب 0/937، 0/933، 0/941 تعیین گردید. سپس با استفاده از نرم افزار SPSS با گرفتن آزمونهای t و فریدمن به تجزیه و تحلیل اطلاعات پرداخته شد. نتایج حاصل از میانگین ها و آزمون t حاکی از این است که می توان از مشخصات مدیریت پروژه چابک تقریباً در هر 3 مرحله طراحی (مهندسی)، ساخت و علی الخصوص تهیه / تدارک سود برد. زیرا در راستای کاهش زمان در پروژه های 35 ماهه پالایشگاهی و فشرده سازی و همپوشانی مراحل انجام این پروژه ها و با توجه به تحریم ها و شرایط خاص حاکم بر کشور، در این پروژه ها عدم قطعیت و ریسک بالایی وجود دارد.

## کلمات کلیدی:

مدیریت پروژه، مدیریت پروژه چابک، مدیریت پروژه سنتی، پروژه های پالایشگاهی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/504363>

