

عنوان مقاله:

پیشنهاد یک برنامه ریزی استراتژیک برای بهبود مهندسی ارزش با استفاده از مدیریت کیفیت فراگیر

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی ارزش (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

علی مدقالچی - کارشناسی ارشد مدیریت پروژه و ساخت-دانشگاه تربیت مدرس - سازمان حمل و نقل

علیرضا میرمحمد صادقی - استادیار دانشگاه امام حسین (ع)

محمدحسین صبحیه - استادیار دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

مهندسی ارزش از جمله راهکارهایی است که امروزه در بسیاری از پروژه های عمرانی کشور به منظور کاهش هزینه ها و یا زمان اجرای پروژه ها در حال بکارگیری میباشد. متأسفانه در بعضی از موارد این تکنیک با نیازها، خصوصیات و محدودیت های پروژه های عمرانی هماهنگ نبوده و قادر به برطرف نمودن مشکلات آنها نبوده و حتی در برخی موارد مسایل جدیدی را گریبان گیر پروژه ها مینماید. در این مقاله گزینه های استراتژیک برای بهینه سازی مهندسی ارزش با استفاده از رویکرد مدیریت کیفیت فراگیر جهت رفع این مشکلات تعیین خواهد شد. برای این منظور با استفاده از فرایند برنامه ریزی استراتژیک، ابتدا به آنالیز SWOT مهندسی ارزش در بکارگیری در پروژه های عمرانی کشور پرداخته و سپس به کمک مطالعه میدانی و کتابخانه ای، بهترین و مناسب ترین گزینه های ممکن که قادر خواهد بود کارایی مهندسی ارزش را در پروژه های عمرانی افزایش دهد، تعیین خواهد شد.

کلمات کلیدی:

مهندسی ارزش- مدیریت کیفیت فراگیر-پروژه های عمرانی- مدل تلفیقی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/3160>

