

عنوان مقاله:

بررسی ابعاد و فرآیند مهندسی ارزش در مدیریت پروژه

محل انتشار:

اولین همایش ملی عمران، معماری، شهرسازی، محیط زیست و علوم مرتبط (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

اصغر آریا - کارشناس ارشد معماری، مدرس آموزش و پرورش

محمد کوهی - مهندسی عمران

خلاصه مقاله:

روش مهندسی ارزش تاکنون باعث تغییرات اساسی در پروژه های عظیم عمرانی و ساخت مسکن شده است. علاوه بر این با استفاده از این روش، صرفه جویی های بسیاری در پروژه ها پدید آمده است. مهندسی ارزش با عمر کمی بیش از نیم قرن، یک روش شناسی کارکردگرا است که برای حل مسائل، کاهش هزینه ها و بطورهمزمان بهبود عملکرد و کیفیت مورد استفاده قرار میگیرد. این روش با شناسایی و ارتقای شاخص های ارزش و بکارگیری تکنیک های خلاق در قالب یک تیم و گروه مشخص، رضایت کارفرما را افزایش داده و بر ارزش سرمایه گذاری می افزاید. در این مقاله سعی شده است که با معرفی مباحث و مراحل مهندسی ارزش در چرخه مدیریت پروژه، گامی در جهت ترویج این رویکرد پربازده برداشته شود.

کلمات کلیدی:

مهندسی ارزش، فرآیند مهندسی ارزش، مدیریت پروژه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1259588>

