

عنوان مقاله:

مهندسی ارزش: توسعه، خلاقیت و بهره‌وری

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی ارزش (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

معصومه لاجوردی - شرکت مهندسی دانشمند

خلاصه مقاله:

مهندسی ارزش یک فناوری شناخته شده و پذیرفته شده در جوامع صنعتی است که به تدریج در جامعه ی فنی ایران نیز مطرح شده و کاربردهای آن به ظهور رسیده است. در حقیقت مهندسی ارزش عبارت است از: فرآیندی منطقی و تدوینی افته و استفاده از روش های فنی مختص هر پروژه جهت افزایش و کاهش یا ثابت نگهداشتن آن. گرچه در حال حاضر هیچ روش، ضابطه و دستورالعملی برای اعمال این روش در پروژه های بزرگ وجود ندارد، با وجود این پیشنهادات متفرقه و غیرسازماندهی شده ی بعضی از دستا ندرکاران برای بکارگیری روش های مهندسی ارزش در کشور ما برای طرح هایی که در بهبود روش های اجرا و کاهش هزینه های اضافی بیان می شود با استقبال مواجهه نمی شود. بی شک به همان اندازه که کیفیت و چگونگی نظرات مهم است، کمیت آنها نیز دارای اهمیت میب اشد. بنابراین باید شرایط آزاداندیشی فنی در متن پروژه های اجرایی فراهم گردد و نباید با انتقاد و عیب جویی از نظرات ارائه شده از شور و اشتیاق نظرات کاست. در این مقاله ضمن بازبینی ویژگی ها و شاخصه های مهندسی ارزش و تجزیه و تحلیل سیر تاریخی آن به بررسی نقش مهم مهندسی ارزش در پروژه های اجرایی پرداخته و در ادامه ی بحث ارزش مهندسی مورد توجه قرار خواهد گرفت.

کلمات کلیدی:

ارزش - مهندس - مهندسی ارزش - ارزش مهندسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/3151>

