

عنوان مقاله:

ارزیابی و کنترل پروژه های عمرانی بر اساس تحلیل ارزش کسب شده EVM مطالعه موردی بیمارستان ارجمند شماره 2 کرمان

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

بهروز پارسای صالحی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد کرمان

یوسف عسکری دولت آباد - استادیار، عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی سیرجان

خلاصه مقاله:

یکی از مهمترین شاخصهای موفقیت پروژههای عمرانی، تطبیق عملکرد هزینههای پروژه با آن چه برنامهریزی شده است، میباشد. پر واضح است بکارگیری تکنیکی کارا و یکپارچه با رویکرد کنترلی مستمر و آینده نگر در موفقیت یک پروژه سهم بسزایی دارد. کاربردی ترین تکنیک نوین مدیریتی در مدیریت هزینه - زمان، با توجه به این که هزینه و زمان در ایجاد تمرکز بر پیشرفت پروژه به منظور حداکثر رساندن احتمال دستیابی به هدف پروژه بسیارحایز اهمیت هستند، مدیریت ارزش کسب شده می باشد. در راستای همین موضوع در این مقاله، روش ارزش کسب شده برای یک پروژه عملی (بیمارستان ارجمند شماره 2) پیاده شده است. در ابتدا برای این پروژه با استفاده از متدولوژی ذکر شده، انواع شاخصهای عملکردی انتخاب شده و براساس این شاخصها هزینه تکمیل پروژه محاسبه شده است. سپس نتایج با مقادیر واقعی هزینه مقایسه و بهترین شاخص جهت برآورد هزینه اتمام پروژه انتخاب شده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت هزینه - زمان، مدیریت ارزش کسب شده، بیمارستان ارجمند شماره 2، شاخص های عملکردی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/612169>

