

عنوان مقاله:

متدولوژی مدیریت ارزش کسب شده با رویکرد فازی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مدیریت پروژه (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

لیلا مسلمی نایینی - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشکده صنایع، دانشگاه صنعتی شریف

شهرام شادرخ - دکترای مهندسی صنایع، عضو هیئت علمی دانشکده صنایع، دانشگاه صنعتی شریف

خلاصه مقاله:

سیستم مدیریت ارزش کسب شده متدولوژی ارزشمندی در تحلیل و کنترل عملکرد پروژه است. مدیریت ارزش کسب شده با یکپارچه سازی سه بعد مدیریت زمان، مدیریت هزینه و مدیریت محدوده پروژه امکان اندازه گیری دقیق میزان پیشرفت پروژه و اتخاذ تصمیمات به موقع برای انجام اقدامات اصلاحی را فراهم می آورد. اندازه گیری عملکرد در طول پروژه و زمانی که هنوز فرصت اقدام اصلاحی وجود دارد، یکی از نیازهای اساسی کنترل پروژه است. تاکنون روش های متعددی به منظور اندازه گیری عملکرد فعالیت های پروژه ارائه شده است. در این مقاله یک روش جدید برای اندازه گیری ارزش کسب شده و تحلیل آنها ارائه خواهد شد. روش ارائه شده بر اساس رویکرد فازی مبتنی بر برشهای α و بکارگیری متغیرهای کلامی در بیان میزان پیشرفت فعالیتها می باشد. رویکرد فازی به مدیریت ارزش کسب شده مدیران پروژه را در بررسی تمام حالت های امکان پذیر و اتخاذ تصمیم بهینه یاری می دهد

کلمات کلیدی:

مدیریت ارزش کسب شده، تحلیل ارزش کسب شده، مدل فازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/15290>

