

عنوان مقاله:

نحوه اعمال سیستم اطلاعات مدیریت در کنترل پروژه های عمرانی

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی و دومین کنفرانس بین المللی به سوی شهرسازی، معماری، عمران و هنر دانش بنیان (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

امیر رباطی - عضو هیات علمی و مدیر گروه تخصصی مهندسی عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

حسین غلامی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

خلاصه مقاله:

وجود یک سیستم اطلاعات مدیریت مدرن، برنامه ریزی شده و اصولی در دنیای امروزی یکی از ضروریات لازم و فراموش شده در کارها و برنامه های روزمره سازمان ها و شرکت ها می باشد و از طرفی بحث کنترل پروژه نیز یکی از موضوعات و مباحث مهم روزمره کارهای عمرانی است، لذا داشتن یک سیستم اطلاعات مدیریت پیشرفته در بحث کنترل پروژه های عمرانی کمک شایان و قابل توجهی به موفقیت در این امر خواهد داشت. اکنون سیستم اطلاعات مدیریت به منزله فدراسیونی از زیر سیستم ها در نظر گرفته می شوند که در صورت نیاز طراحی و اجرا می شوند، اما منطبق بر طرح کلی، استانداردها و رویه های سیستم اطلاعات مدیریت هستند. کنترل پروژه در جهت حفظ مسیر پروژه برای دستیابی به یک تعادل اقتصادی موجه بین سه عامل هزینه، زمان و کیفیت در حین اجرای پروژه، که از ابزار و تکنیک های خاص خود در انجام این مهم کمک می گیرد. در واقع کنترل، اجرای دقیق و کامل برنامه تدوین شده برای پروژه است، به گونه ای که هنگام خروج از برنامه بتوان با تشخیص علل و طرح اقتصادی ترین فعالیت ها، پروژه را به نزدیکترین حالت ممکن در مسیر اولیه و اصلی خود بازگرداند.

کلمات کلیدی:

سیستم اطلاعات، مدیریت، کنترل و مدیریت پروژه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/968252>

