

عنوان مقاله:

بررسی همزمان عوامل موثر بر تاخیرات زمان و افزایش هزینه در پروژه های بیمارستانی ایران

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی عمران، معماری و شهر سبز پایدار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمدامین رسولی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت

توحید پوررستم - دکتری عمران و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد تهران مرکزی

جواد مجروحی - دکتری عمران و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد تهران مرکزی

خلاصه مقاله:

یکی از مشکلات اصلی که اکثر پروژه های عمرانی ایران درگیر آن می باشند مساله تاخیرات و افزایش هزینه های پروژه ها میباشد هدف تحقیق ارایه راهکارو الگوی کاهش هزینه و زمان ساخت در پروژه های ساخت بیمارستانی میباشد که ضمن تحقیق به مواردی از جمله بررسی مشکلات مدیریتی در اجرای پروژه های ساخت بیمارستان مهمترین عوامل براساس ارکان ایجادکننده و میزان تاثیرگذاری آنها در تاخیر و افزایش هزینه علل اصلی کندی و رشد ساخت در پروژه های ساخت بیمارستان و مقایسه با نمونه های موفق ساخته شده از منظر مهندسی مدیریت ساخت بررسی راهکارهای علاج بخشی و نوین در جهت کاهش هزینه و زمان در پروژه های بیمارستانی پرداخته شد باتوجه به مطالعات کتابخانه ای جامع 226 عامل موثر در افزایش زمان و هزینه و تاخیرات شناسایی شد با ارجاع به نخبگان و روش تاپسیس درینج گروه مختلف عامل کارفرما مشاور پیمانکار مسیولیت های مشترک ذینفعان و عوامل دیگر خارجی پروژه دسته بندی و مجموعا به 52 عامل خلاصه و از روش طبقه بندی تاپسیس سهم هر یک مشخص شد 15 عامل نخست به ترتیب دوباره کاری به دلیل خطا در اجرا عدم شناسایی وتوجه به ریسک های پروژه اضافه شدن کارهای جدید و تغییر نقشه و طرح در حین انجام پروژه کمبود شرکت های پیمانکاری با تجربه در ساخت بیمارستان تغییر سیاست بانکدارها در پرداخت وام معرفی گردید

کلمات کلیدی:

تاخیرات، دلایل افزایش زمان و هزینه، آنتروپی شانون، پروژه های بیمارستانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/673678>

