

عنوان مقاله:

مروری بر پژوهش های حوزه موازنۀ زمان-هزینه-کیفت در پروژه های عمرانی و شناسایی خلاهای تحقیقاتی

محل انتشار:

نهمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندها:

محراب اکرافقیری - دانشجو دکتری عمران، گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی کاشان

مصطفی قاضی مرادی - استادیار گروه عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

خلاصه مقاله:

هزینه - زمان و کیفیت سه عامل مهم در برنامه ریزی و کنترل پروژه های ساختمانی هستند. موازنۀ این عوامل که طول مدت پروژه و هزینه کل پروژه را به حداقل می رساند و کیفیت کل را به حداقل می رساند، می تواند موفقیت پک پروژه ساخت و ساز را مشخص کند. بر این اساس، مقاله حاضر به صورت مروری بر روی مطالعات پیشین در مورد موازنۀ زمان-هزینه و کیفیت میباشد تا با بررسی این پژوهش ها به شناسایی خلاه های تحقیقاتی دست پیدا کند. برای این منظور و با استفاده از کلید واژه موازنۀ زمان-هزینه-کیفت به طور تفکیک مقالات داخلی و خارجی مورد بررسی قرار گرفته است. دربخش مقالات داخلی ۱۶ مقاله از پایگاه سیویلیکا مورد بررسی قرار گرفت که پس از اعمال فیلترهای مدنظر به ۷ مقاله نهایی جهت انجام این تحقیق رسیدیم. هم چنین در بخش مقالات خارجی ۴۷ مقاله از پایگاه ISI جمع آوری شد که پس از اعمال فیلترهای مدنظر به ۵ مقاله نهایی جهت انجام این تحقیق رسیدیم. پس از بررسی هر کدام از مقالات، چالش ها و خلاهای موجود در مقالات مورد بحث قرار گرفته است. سپس پیشنهادهایی برای مقالات آتی جهت مبادله زمان-هزینه-کیفت انجام شده است.

کلمات کلیدی:

موازنۀ زمان-هزینه-کیفت، کنترل پروژه، موفقیت پروژه

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1952415>

