

عنوان مقاله:

شناسایی عوامل ایجاد تاخیر پروژه ها به منظور مدیریت ریسک پروژه های راه سازی

محل انتشار:

هجدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

مصطفی غلامی - کارشناس ارشد عمران-راه و ترابری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب

وحید محمدپور - کارشناس عمران-نقشه برداری، سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح

خلاصه مقاله:

امروزه بیشتر کشورهای در حال توسعه با علم به محدود بودن منابع و بازار رقابتی شدید، جهت استفاده بیشتر از منابع و کسب سود بیشتر، به دنبال ریشه یابی علل مشکلات در پروژه های عمرانی و راه سازی هستند تا با ارائه راه کارهایی میزان مشکلات در پروژه های آتی را کاهش دهند برنامه ریزی و مدیریت مناسب و کارآمد در پروژه های راه سازی بسیار ضروری است تا بتوان آنها را در زمان برآورد شده، هزینه پیش بینی شده و کیفیت مناسب به بهره برداری رساند. در این راستا در این تحقیق تلاش شده است عوامل موثر بر تاخیر پروژه های راه سازی به کمک فرآیند تحلیل سلسل مراتب فازی اولویت بندی شوند تا براساس اولویت های تعیین شده اقدامات پیشگیرانه و مناسبی قبل از وقوع آنها صورت گیرد. بدین منظور براساس ادبیات موضوع مشکلات و گلوگاه های پروژه های راه سازی مشخص شدند و سپس به کمک ۴۰ نفر از خبرگان اهمیت و اولویت آنها تعیین شده است. نتایج محاسبات نشان داده است که عوامل عدم تناسب مسئولیت و توانمندی، عدم تناسب منابع انسانی با فعالیت ها، مشکلات اجتماعی، مشکلات سیاسی، آب و هوای نامناسب و عدم محاسبات دقیق به عنوان مهم ترین عوامل در تاخیر پروژه های راه سازی می باشند.

کلمات کلیدی:

بانک داده، پروژه راهسازی، عوامل ایجاد تاخیر، شناسایی عوامل تاخیر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1230488>

