

عنوان مقاله:

شناسایی و اولویت بندی عوامل کلیدی موفقیت پروژه های عمرانی

محل انتشار:

سومین همایش ملی مصالح ساختمانی و فناوری های نوین در صنعت ساختمان (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

سید محمد امین حسینی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت دانشگاه آزاد اسلامی واحد یزد

حسنعلی مسلمان یزدی - استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد

محمدرضا مسلمان یزدی - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد کارشناسی ارشد مکانیک ساخت

خلاصه مقاله:

یکی از مشخصه های توسعه اقتصادی هر کشور طرح های عمرانی آن است که به عنوان معیار و شاخصی عمده در رونق اقتصادی آن کشور مورد بررسی قرار می گیرد. بنابراین پیشرفت، رفاه و تعالی یک ملت بستگی به موفقیت طرح های عمرانی کشورش دارد به منظور اجرای موفق پروژه های ساخت لازم است فاکتورهای کلیدی موثر بر آن به همراه میزان درجه اهمیت آنها شناسایی گردد. به منظور دستیابی به این هدف، پس از مرور پیشینه تحقیق و مصاحبه با کارشناسان و خبرگان با تجربه در این حوزه تعداد 58 عامل استخراج شده و در 7 گروه دسته بندی شدند. سپس پرسشنامه ای جهت جمع آوری نظرات خبرگان در شرکت های پیمانکار عمرانی شیراز درمورد میزان اهمیت هر یک از فاکتورها طراحی شد. به منظور اولویت بندی عوامل و گروه ها با استفاده از تکنیک AHP ابتدا مدل سلسله مراتبی ایجاد شده و سپس ماتریس مقایسات زوجی با نظر خبرگان با تجربه این حوزه به عنوان ورودی به نرم افزار expert choice داده شد. در نهایت بر اساس نتایج به دست آمده از فرایند تحلیل سلسله مراتبی AHP اولویت بندی نهایی اصلی ترین عوامل کلیدی موفقیت پروژه های عمرانی کشور تعیین گردید. نتایج این تحقیق میتواند چهارچوبی برای پیمانکاران، مشاوران، کارفرمایان و سیاست گذاران در جهت تمرکز بر روی این عوامل و کنترل و ارزیابی خروجی های پروژه باشد.

کلمات کلیدی:

عوامل کلیدی موفقیت، موفقیت پروژه، تحلیل سلسله مراتبی AHP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/543347>

