

عنوان مقاله:

بررسی نقش ابزار تصمیمگیری در پروژه های عمرانی بر پایه توسعه پایدار

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی و سومین کنفرانس ملی مدیریت ساخت و پروژه (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سیدمسعود پوشیده - کارشناسی ارشد مهندسی و مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

جواد مجروحی سردرد - استادیار دپارتمان مهندسی عمران، دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

خلاصه مقاله:

توسعه پایدار توسعه ای است که بدون به خطر انداختن توان نسل آینده جهت برآورده نمودن نیاز هایشان، احتیاجات ما را در زمان حال برآورده نماید. اهمیت امر تصمیم گیر به اندازه ای است که بر اساس استاندارد پیکره دانش مدیریت پروژه علاوه بر اینکه از آن به عنوان یکی از مهارت های فردی در مدیریت پروژهها نام برده شده، در تمامی حوزه های دهگانه مدیریت دانش پروژه نیز به نحوی به موضوع آن پرداخته شده است. رویکرد پایداری نسبت به ساخت و ساز در زمینه هرپروژه منحصریفرده بوده به طوری که متاثر از مشتریان و ذینفعان مختلف محلی، ناحیه ای و بین المللی و همچنین اولویتهای مربوط به آنها می باشد. به همین علت اطمینان از تصمیم گیریها مشکل بوده و می تواند بطور بالقوه منجر بهنتایج اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی قابل توجهی گردد. ابزار های تصمیمگیری به عنوان بخشی از ابزار های پایداری، در کنار ابزارهای رتبه بندی، محاسبه و راهنماها جهت کاهش ریسک پروژهها در ارتباط با پایداری و توسعه پایدار و در چهارچوب ارزیابی این پروژهها توسط مهندسان مشاور و یا دانشگاهها به منظور به کارگیری در بخش های مختلف زیر ساخت نظیر آب، انرژی، حمل و نقل و ساختمان تهیه شده است. مقایسه این ابزارها و بررسی مشخصات هر یک از آنها کمکی است جهت انتخاب و یا تولید ابزار های مشابه جهت بکارگیری در پروژه های زیر ساخت ملی و منطقهای.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، ابزار تصمیم گیری، ساخت و ساز پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/599455>

