

## عنوان مقاله:

بررسی شاخص های توسعه پایدار در ابزار تصمیم گیری پروژه های عمرانی

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

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

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

## خلاصه مقاله:

شاخص های توسعه پایدار ملاک هایی برای پایداری اند که کیفیت برنامه های توسعه را در هرکشور در بخش های مختلف توسعه شامل اجتماع، اقتصاد و محیط زیست و سایر بخش های مرتبط بصورت کمی تعیین میکنند. ابزارهای تصمیم گیری به عنوان بخشی از ابزار های پایداری، جهت کاهش ریسک پروژه ها در ارتباط با پایداری و در چهارچوب ارزیابی این پروژه ها توسط مهندسان مشاور و یا دانشگاه ها به منظور به کارگیری در بخش های مختلف زیر ساخت نظیر آب، انرژی، حمل و نقل و ساختمان تهیه شده است. عمومی ترین ویژگی ابزار تصمیم گیری بکارگیری یک چارچوب ارزیابی است که معمولا از روش آنالیز چند معیاره جهت ارزیابی گزینه های مختلف در چارچوب عملکرد پایداری در طی مراحل مختلف پروژه بهره می برد. این مقاله ضمن مقایسه این ابزارها و بررسی شاخصهای بکار رفته در هرکدام ضمن معرفی اجمالی این ابزار، امکان انتخاب درست این ابزار جهت به کارگیری در پروژه های داخلی و یا تولید ابزار مشابه با توجه به خصوصیات بومی کشور را فراهم مینماید.

## کلمات کلیدی:

شاخص های توسعه پایدار ، ابزار تصمیم گیری ، پروژه های عمرانی ، ساخت و ساز پایدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/702805>

