

عنوان مقاله:

مکان یابی کارخانه کاشی سازی در استان کردستان با استفاده از روش های تصمیم گیری چندشاخصه SAW و VIKOR و انتخاب مکان بهینه با استفاده از روش بردا

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدیریت چالشها و راهکارها (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فواد فیضی بگه جان - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی

کمال پایمرد - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مالی

کامران ابوالقاسمی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی

سیامند معاذری - کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی

خلاصه مقاله:

تعیین مکان کارخانه یکی از موضوع های بسیار مهم در احداث واحدهای صنعتی است که باید قبل از احداث و راه اندازی به آن توجه شود. این پروژه با هدف مکان یابی کارخانه کاشی سازی در استان کردستان انجام شده است. برای انتخاب بهترین گزینه 8 معیار مورد بررسی قرار گرفتند. ابتدا عملکرد معیارهای مورد نظر در هر گزینه تعیین شدند و برای اینکه تمامی معیارها دارای واحد مشابهی گردند آنها را بی مقیاس کردیم. در نهایت برای مشخص شدن بهترین گزینه از روش های SAW، VIKOR و بردا استفاده کردیم. نتیجه بدست آمده از هر دو روش برتری را به شهرستان سنندج داد.

کلمات کلیدی:

مکان یابی، روش های تصمیم گیری چند معیاره، روش های SAW، VIKOR و بردا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/260663>

