

عنوان مقاله:

مکانیابی کارخانه فرآوری مرمیت با استفاده از روش وزن دهی ساده، ویکور وبردا در استان لرستان

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

حمزه محمدی دهنو - کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی (تحقیق در عملیات) دانشگاه یزد

خلاصه مقاله:

مکانیابی پروژه های صنعتی با توجه به میزان سرمایه گذاری بالای احداث صنایع، اولین و یکی از مهم ترین مراحل ایجاد واحدهای صنعتی است. عدم توجه به مسأله مکانیابی هزینه های سنگینی را به پروژه تحمیل میکند و گاه موجب شکست پروژه میشود. در این مقاله سعی شده است، با ارائه رتبهبندی مناسبی از عوامل مؤثر بر مکانیابی کارخانه فرآوری مرمیت و با ترکیب روشهای تصمیم گیری چند معیاره وزن دهی ساده، ویکور و بردا مدل مناسبی برای تعیین مکان کارخانه فرآوری در استان لرستان ارائه گردد. تعداد معیارهای اصلی مکان-یابی در این پژوهش 22 مورد است، در نهایت جوابهای بهینه به دست آمده از روشهای وزن دهی ساده و ویکور با استفاده از روش بردا تلفیق شدند و مکان مناسب برای احداث کارخانه فرآوری مرمیت در استان لرستان معرفی شد

کلمات کلیدی:

مکانیابی، تصمیم گیری چند معیاره، مرمیت، ویکور، ساو، بردا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/392928>

