

عنوان مقاله:

جایابی بهینه شهرک صنعتی با استفاده از مدل TOPSIS

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمد رضا شهرکی - استادیار، گروه مهندسی صنایع دانشگاه سیستان و بلوچستان،

مسعود صادقی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان

محمد امین محمدزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع دانشگاه سیستان و بلوچستان

خلاصه مقاله:

این مقاله با هدف ارائه مدلی جهت مکانیابی شهرک صنعتی با در نظر گرفتن و رتبه بندی معیارهایی مانند وضعیت حمل و نقل، تاسیسات زیربنایی، حریم ها و خصوصیات محیطی انجام شده است. تعیین محل شهرک صنعتی یکی از کلیدی ترین گامهای تاسیس یک شهرک صنعتی می باشد چرا که نتایج آن در دراز مدت ظاهر شده و اثرات بسزایی از بعد اقتصادی، زیست محیطی، مسایل اجتماعی و ... دارد. این پژوهش مدلی را ارائه میکند که به رتبه بندی و وزن دهی عوامل موثر در مکانیابی شهرک صنعتی با استفاده از نظر خبرگان و همچنین به مکانیابی شهرک صنعتی از طریق مدل TOPSIS می پردازد. با معیارهای ارائه شده در این تحقیق مکانی که به مکان ایده آل نزدیکتر است و معیارهای آن از وزن بیشتری برخوردار باشند به عنوان اولویت اول جهت ایجاد شهرک صنعتی انتخاب می گردد.

کلمات کلیدی:

مکانیابی، شهرک صنعتی، TOPSIS

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/286677>

