

عنوان مقاله:

استفاده از روش های تصمیم گیری چندشاخصه تاپسیس و ویکور در خرید جرثقیل سقفی (مطالعه موردی کارخانه فولادسازی گندله سازی شهرستان بافق)

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم های تولیدی و خدماتی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

امید صمدی - دانشجوی کارشناسی ارشد عمران مدیریت ساخت ، موسسه آموزش عالی مهرالبرز

ساجده ثقفی کیا - کارشناسی ارشد طراحی و برنامه ریزی شهری و منطقه ای ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

احمد جعفر زاده افشاری - استادیار ، موسسه آموزش عالی مهرالبرز

خلاصه مقاله:

در این پژوهش با استفاده از مدل های تصمیم گیری چند شاخصه ، اولویت بندی خرید جرثقیل سقفی پروژه گندله سازی از بین چندین برند مطرح آلمانی و تحت لیسانس آلمان ، انجام شده است . بدین منظور ابتدا عوامل در خرید جرثقیل سقفی شناسایی و دسته بندی گردید و سپس با استفاده از روش های تصمیمگیری چند شاخصه ی جبرانی سازی ، برترین گزینه ها جهت خرید انتخاب گردیده است. روش تحقیق بهکار گرفته شده در این مقاله ، مطالعات کتابخانه ای ، مشاهده و همچنین ترکیبی از روش های توصیفی،تحلیلی و پیمایشی بوده است. در این پژوهش با استفاده از تکنیک های تصمیم گیری چند معیاره تاپسیسو ویکور ، جرثقیل سیو آلمان و ای بی ام آلمان ، به ترتیب به عنوان گزینه های اول و دوم انتخاب شدند

کلمات کلیدی:

فرآیند تصمیم گیری ، روش های تصمیم گیری چندشاخصه، تاپسیس ، ویکور ، گندله سازی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1568161>

