

عنوان مقاله:

بررسی شرایط و رتبه بندی واحدهای مستقر در شهرک های صنعتی استان لرستان با روش ویکور

محل انتشار:

مجله مهندسی سیستم و بهره وری، دوره 3، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 28

نویسندگان:

اعظم شیری - گروه مهندسی صنایع، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه امام جواد (ع)، یزد، ایران

محمدرضا جعفری - گروه مهندسی صنایع، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

باتوجه به اینکه عملکرد تولیدکنندگان تاثیر به سزایی در اقتصاد و تصمیم گیری های اقتصادی مدیران و برنامه ریزان هر کشور دارد. لازم است کسب وکارها در بازه های زمانی مختلف مورد ارزیابی قرار گیرند که در نهایت هر ارزیابی و بررسی شرایط واحدهای فعال باتوجه به میزان تولیدشان سنجیده شود. در این پژوهش، روش تحقیق به صورت پیمایشی و توصیفی - تحلیلی است که با به کارگیری روش کمی و کیفی، ابتدا به کمک پرسش نامه طراحی شده شرایط فعلی واحدهای مستقر در شهرک های صنعتی استان را سنجیده و بنا بر خروجی پرسش نامه ها و معیارهای مورد تایید مدیران شهرک ها ۳۶ واحد که تولید زیر پنجاه درصد ظرفیت اسمی ثبت شده شان را دارند، انتخاب و مورد بررسی قرار گرفته اند. معیارهای مورد بررسی واحدها توسط خبرگان به روش AHP طبقه بندی و وزن دهی می شوند. سپس واحدها با روش VIKOR مورد رتبه بندی قرار گرفته اند. بنابر بررسی ها واحد با کد A۲۷ در گروه صنایع کانی غیر فلزی، A۲۸ در گروه صنایع غذایی، A۳۲ در گروه صنایع کانی غیر فلزی و A۱۹ در گروه صنایع فلزی، رتبه های برتر بررسی می باشند. در نهایت به بحث و بررسی در رابطه با این واحدها پرداخته شده است

کلمات کلیدی:

شهرک صنعتی، تصمیم گیری چند معیاره، دلفی، تجزیه و تحلیل سلسله مراتبی، رتبه بندی ویکور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1877473>

