

عنوان مقاله:

ارزیابی عملکرد واحدهای تولیدی محصولات کنجی شهرستان اردکان با استفاده از تحلیل پوششی داده ها (DEA)

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهش های مدیریت و علوم انسانی در ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

محمد شمس الدینی اردکانی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت، دانشگاه پیام نور تهران

مهدی حدادزاده - استادیار گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور ایران، تهران

خلاصه مقاله:

صنایع، سازمانی با رسالت مشخص است که ارزیابی عملکرد آنها در خصوص استفاده ی بهینه از منابع و برآوردن هرچه بیشتر اهداف، ضرورت دارد. از طریق سنجش عملکرد میتوان ضمن شناسایی نقاط ضعف و قوت و حداقل کردن منابع ورودی، وضعیت موجود را بهبود بخشید. در این راستا ارزیابی عملکرد واحدهای تولیدی محصولات کنجی، بررسی علل کارایی و ناکارایی آنها و برنامه ریزی مناسب برای اصلاح و هدایت واحدهای ناکارا از اهمیت ویژه ای برخوردار است. رقابت شدید صنایع در سالهای اخیر و تلاش آنها در جهت ارائه خدمات با بالاترین کیفیت در راستای دستیابی به جایگاه و اعتبار بین المللی بالاتر، باعث شده تا نیاز این مؤسسات به رویکردی جامع که بتواند در تمامی زمینه های عملکردی مرتبط با موفقیت را همزمان در نظر گرفته و عملکرد موسسه را در قالب آن ارزیابی کند، روزبه روز افزایش یابد. بنابراین، امروزه بسیاری از این مؤسسات با چالش بررسی وضعیت عملکرد موجود و سنجش میزان ارزشی که در قالب برنامه های خود برای جامعه ایجاد میکنند، مواجه می باشند. اهمیت ارزیابی از یکسو و وجود مسائل و محدودیت ها در ساختار فعلی ارزیابی از سوی دیگر منشأ اجرای مقاله حاضر شد. به نحویکه این تحقیق درصدد برآمد به منظور ارزیابی عملکرد واحدهای تولیدی محصولات کنجی، مدلتحلیل پوششی داده ها باهدف رتبه بندی واحدهای تولیدی طراحی کند. به این منظور، این تحقیق به بررسی کارایی 18 واحد تولیدی محصولات کنجی میپردازد. در این راستا برای ارزیابی کارایی نسبی آنها از سه ورودی سیستم تولید، منابع انسانی و سیستم مدیریت و دو خروجی مزیت رقابتی و ارزش پیشنهادی استفاده شده است. ورودی ها و خروجی های مورد نیاز اجرای مدل DEA که از طریق مطالعه کتابخانه ای و جلسه با خبرگان تعریف شده است. نتایج نشان می دهد که از 18 واحد تولیدی محصولات کنجی تحت بررسی تعداد 4 واحد تولیدی F3, F6, F9 و F16 کارا می باشند.

کلمات کلیدی:

ارزیابی عملکرد، واحدهای تولیدی، محصولات کنجی، تحلیل پوششی داده ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1179863>

