

عنوان مقاله:

بررسی اجزای کارایی در صنعت نساجی با استفاده از تکنیک تحلیل پوششی داده ها DEA

محل انتشار:

اولین همایش ملی اقتصاد صنعتی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

وحید غفاری - کارشناس ارشد اقتصاد، دانشگاه بوعلی سینا

مصطفی کامرانی خجسته - کارشناس ارشد اقتصاد، دانشگاه بوعلی سینا،

خلاصه مقاله:

صنعت نساجی از جمله صنایع بزرگ کشور است که طی سالیان گذشته، بحران متعددی گریبان گیر آن بوده است. به همین منظور در این مطالعه با استفاده از تحلیل پوششی داده ها، تجزیه و تحلیل کارایی این صنعت طی دوره 1371 تا 1386 بررسی شده است. جهت ارزیابی کارایی از دو روش CCR بازدهی ثابت به مقیاس و BBC بازدهی متغیر به مقیاس (استفاده شده است. نتایج تحقیق نشان می دهد که کارایی فنی روند نزولی کارایی مقیاس در این صنعت می باشد که در آن با اجرای فرایند خصوصی سازی، واحدهای تولیدی بزرگ با مقیاس نسبتاً بهینه با واحدهای کوچک با مقیاس اغلب ناکارا جایگزین شدهاند. با کاهش کارایی و افزایش هزینه تمام شده، میزان رقابت پذیری این صنعت با رقبای خارجی در طول دوره کاسته شده است. که این امر باعث کاهش صادرات محصولات این بخش و قاچاق محصولات خارجی به داخل کشور شده و بحرانهای موجود در این صنعت افزوده است.

کلمات کلیدی:

کارایی، تحلیل پوششی دادهها، صنعت نساجی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/472882>

