

عنوان مقاله:

استفاده از تلفیق رویکردهای مدل dea در رتبه بندی کارایی شهرستانهای توزیع برق استان مرکزی

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

میثم زمانی - کارشناس ارشد مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

عماد روغنیان - عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

خلاصه مقاله:

صنعت زیربنای برق بستر توسعه اقتصادی و صنعتی کشورهای در حال توسعه مانند ایران است باتوجه به نیاز روزافزون به انرژی الکتریکی در صنایع انرژی بر و همچنین افزایش درخواست در تعرفه های دیگر جمع اوری اطلاعات مربوط به رتبه بندی کارایی شرکت توزیع برق ضروری می باشد در این مقاله سعی بر آن دارد که با استفاده از فرایند تحلیل شبکه و بهره گیری از روشهای مختلف در رتبه بندی کارایی در مدل های تحلیل پوششی داده ها در شرکت توزیع برق استان مرکزی و بهره گیری از رویکرد آنتروپی یک رتبه بندی جدید در تحلیل پوششی داده ها برای رتبه بندی کارایی این واحدها ارایه نماید در این راستا باتوجه به اینکه اطلاعات مربوط به شاخص های اصلی شرکت توانیر در سطح شرکت توزیع و زیرمجموعه آنها قابل دسترس است جهت ارایه یک روش جدید برای رتبه بندی کارایی شهرستانهای شرکت توزیع برق استان مرکزی در سالهای منتهی به 1390 و 1391 شده است

کلمات کلیدی:

بهره وری، شرکت توزیع برق استان مرکزی، فرایند تحلیل شبکه، تحلیل پوششی داده و آنتروپی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/251417>

