

عنوان مقاله:

ارزیابی صنعت انرژی برق ایران: روش شاخص بهره وری مالمکوئیست با لحاظ شاخص های انتقال یافته

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس منطقه ای سیرد (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

ناصر امانی - دانشکده علوم پایه دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار امام خمینی (ره) شهر ریتهران، ایران

هادی باقرزاده و لمی - دانشکده علوم پایه دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار امام خمینی (ره) شهر ریتهران، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه برق به عنوان صنعت زیر بنایی در فرآیند توسعه اقتصادی و ایجاد زیرساخت های توسعه در هر کشوری نقش ارزنده و اساسی دارد به همین دلیل تولید، انتقال و توزیع انرژی از مباحث بسیار مهم در صنعت برق به حساب می آیند بطوریکه مهمترین مساله برای مدیرانی که در این بخش فعالیت می کنند اطلاع از عملکرد واحد های تصمیم گیری و تعیین میزان پیشرفت و پسرقت آنها در دوره های زمانی مختلف به منظور هدایت آنها جهت افزایش بهره وری است بر همین اساس در چند دهه اخیر ارزیابی عملکرد شرکت های برق یکی از موضوعات بسیار مهم برای محققان و دانشمندان حوزه انرژی بوده است. ما در این مقاله صنعت انرژی برق ایران را که شامل ۱۶ شرکت برق منطقه ای است و هر شرکت شامل سه بخش تولید برق (شامل نیروگاه های تولید برق)، انتقال (شامل خطوط انتقال و ایستگاه ها) و شرکت های توزیع می باشند را با بکارگیری مبحث شاخص بهره وری مالمکوئیست در تحلیل پوششی داده در دو سال متوالی ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳ بر اساس اطلاعات منتشره توسط وزارت نیروی جمهوری اسلامی ایران مورد ارزیابی قرار خواهیم داد.

کلمات کلیدی:

انرژی برق، تحلیل پوششی داده ها، شاخص انتقال یافته، شاخص بهره وری مالمکوئیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1471138>

