

عنوان مقاله:

ارزیابی عملکرد سازمان های مردم نهاد با استفاده از تکنیک تحلیل پوششی داده ها (DEA)

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی مطالعات جدید در کارآفرینی و مدیریت کسب و کار (سال: ۱۴۰۱)

تعداد صفحات اصل مقاله: 25

نویسندها:

علی فاثنض - استادیار گروه مدیریت، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان، ایران

امیر رحیمیان - دانشجوی دکتری مهندسی صنایع، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

امین جباری - دکتری ریاضی کاربردی گرایش تحقیق در عملیات دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

یکی از ابزارهای مناسب و کارآمد در زمینه سنجش و ارزیابی بهره وری، تحلیل پوششی داده ها می باشد که به منظور محاسبه کارایی واحد های تصمیم گیرنده استفاده می شود. امروزه استفاده از تکنیک تحلیل پوششی داده ها با سرعت زیادی در حال گسترش بوده و در ارزیابی سازمانها و صنایع مختلف مانند صنعت بانکداری، بیمارستان ها، مراکز آموزشی، نیروگاه ها، پالایشگاه ها استفاده می شود. این علم علاوه بر تعیین میزان کارایی نسبی، نقاط ضعف سازمان را در شاخص های مختلف تعیین کرده و با ارائه میزان مطلوب آنها، خط مشی سازمان را به سوی ارتقای کارایی و بهره وری مشخص می کند. در این پژوهش به مطالعه و بررسی ۱۰ سازمان مردم نهاد و ۸۴ گروه پرداخته می شود. با توجه به رویکرد ارائه شده سازمان های مردم نهاد و گروه ها در سال ۱۳۹۵ الی ۱۳۹۸ مورد ارزیابی و واحد های کارا و ناکارامشخص می گردد.

کلمات کلیدی:

تحلیل پوششی داده ها، رتبه بندی، تاپسیس فازی، سازمان های مردم نهاد، گروه های فرهنگی

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1931090>

