



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

یک سیستم رتبه بندی جدید DEA مبتنی بر تغییر مجموعه مرجع

عنوان انگلیسی مقاله :

A new DEA ranking system based on changing the reference set



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Conclusion

This article presented a new ranking system in which all DMUs were evaluated simultaneously. Therefore, this method was able to rank all extreme efficient DMUs.

In Section 2 a brief introduction of DEA where the CCR and all the other models used in this work was presented. Our proposal was introduced in Section 3. Section 4 supplied two numerical examples: one comparing our approach with several other ranking methods and other analyzing a real word banking data.

It seems that our approach is more robust than other methods [3,6] and also more intuitive and coherent with the original idea of Charnes, Cooper and Rhodes

5- نتیجه گیری

این مقاله سیستم رتبه بندی جدیدی را ارائه داد که در آن تمام DMU ها به طور همزمان مورد ارزیابی قرار گرفته بودند. بنابراین، این روش قادر به رتبه بندی تمام DMU های بسیار کارآمد خواهد بود.

بخش 2 مقدمه ای کوتاه از DEA است که در آن CCR و سایر مدل های مورد استفاده در این کار ارائه شده اند. طرح پیشنهادی ما در بخش 3 معرفی شده است. بخش 4، دو مثال عددی را ارائه می دهد: یکی مقایسه ی روش ما با چندین روش رتبه بندی است و دیگری تجزیه و تحلیل داده های بانکی جهان واقعی می باشد.

به نظر می رسد که رویکرد ما قوی تر از روش های دیگر است [3,6] و همچنین بیشتر با ایده اصلی Cooper, Charnes, Rhodes مرتبط و هماهنگ است.



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.