

عنوان مقاله:

ارائه راهکارهای منطقی بهبود عملکرد شعب بانک ها به کمک مدل های تعمیم یافته تحلیل پوششی داده ها

محل انتشار:

فصلنامه پژوهشنامه اقتصادی، دوره 7، شماره 27 (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

محمدرضا علیرضائی - عضو هیات علمی دانشکده ریاضی- دانشگاه علم و صنعت ایران

محسن افشاریان - دانشجوی دکتری تحقیق در عملیات، دانشکده ریاضی- دانشگاه علم و صنعت ایران

وحید تسلیمی - کارشناس ارشد تحقیق در عملیات، دانشکده ریاضی- دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

ارزیابی عملکرد یک واحد تصمیم گیرنده در تقابل با واحدهای تصمیم گیرنده دیگر، فرآیندی رقابتی است که این ارزیابی توسط مدل های تحلیل پوششی داده ها [1] بطور دقیق و منظم و با پیشنهاد راهکارهای بهبود در کارایی، ارائه می شود. اما وجود واحدهای تصمیم گیرنده خاص و فاصله زیاد واحدهای تصمیم گیرنده می تواند، فضای رقابتی ارزیابی را به انحصار در فرآیند ارزشگذاری تبدیل کند. این انحصار، باعث ارائه راهکارهای غیر عملی و غیر منطقی برای واحدهای تحت بررسی در حالت بکارگیری ناشیانه، و عدم ژرف نگری در استفاده از مدل های پایه ای تحلیل پوششی داده ها می شود. این مقاله، بعد از بررسی چگونگی وجود مشکلات در ارزیابی مدل های پایه ای، روشی جدید را بر مبنای لحاظ کردن نظرات کارشناسی در مدل و به منظور حل مشکلات مذکور ارائه می دهد. در ادامه، به دلیل ظاهر شدن اینگونه نارسائیهها در ارزیابی شعب بانک ها، تمامی مسائل شرح داده شده و همچنین مدل پیشنهادی را در یک مطالعه موردی از شعب یک بانک تجاری بکار می گیرد. [1]. Data Envelopment Analysis

کلمات کلیدی:

بانک ها، شعبه بانک، مدل ارزیابی لایه ای، تحلیل پوششی داده ها، ارزیابی عملکرد بانک ها، رقابت و انحصار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1410205>

