

عنوان مقاله:

انتخاب شاخص ورودی / خروجی در روش DEA برای ارزیابی کارایی بانک های تجاری

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در علوم انسانی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

سنور مدرسی - دانشجوی دکتری حسابداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه

فرشید نمایان - استادیار دکتری مدیریت بازرگانی، عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه

هیرش سلطان پناه - استادیار دکتری مهندسی صنایع، عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج

خلاصه مقاله:

یکی از موضوع های جالب پژوهش در DEA ، انتخاب شاخص های ورودی و خروجی مناسب است . در این فرآیند ، ممکن است با مشکلات زیادی مواجه شد ، از قبیل ابزارهای انتخاب ، تحلیل های همبستگی ، و طبقه بندی ورودی ها در مقابل وضعیت خروجی ها . برخلاف پژوهش های گذشته ، این پژوهش بر اساس مفهوم ارزش افزوده نقدی CVA ، و توانایی انتخاب بر طبق نتایج آماری است . این روش جدید چندین نتیجه را در پی دارد : اول اینکه عینیت آن بیشتر است ، از تاثیر فاکتورهایی که طبق نظرات شخصی است بر روی نتایج بعدی اجتناب خواهد شد . دومین و مهم ترین نتیجه این است که برای مدیران و پژوهشگران متغیرهای قابل اندازه گیری و طبقه بندی درست این فاکتور ها را فراهم می کند و سوم این که ، همه متغیرها تحت بررسی از صورت های مالی که به آسانی در دسترس هستند ، ناشی شده اند . این روش انتخاب در دسترس برای 11 بانک تجاری چین بکار برده شده است . و نتایج هردو رگرسیون و آزمون آماری رضایت بخش است

کلمات کلیدی:

تحلیل پوششی داده ها DEA ، انتخاب متغیرها ، طبقه بندی ، ارزش افزوده نقدی CVA ، رگرسیون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/390870>

