

عنوان مقاله:

رتبه‌بندی استانهای کشور از لحاظ کارایی فنی بخش صنعت با استفاده از روش تحلیل پوششی داد هها

محل انتشار:

دوفصلنامه اقتصاد پولی، مالی، دوره 16، شماره 29 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

حمید آماده - استادیار دانشکده اقتصاددانشگاه علامه طباطبایی

علی امامی میبدی - استادیار دانشکده اقتصاددانشگاه علامه طباطبایی

علی آزادی نژاد - دانشجوی دکتری دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

رشد اقتصادی یکی از مهم ترین اهداف کشورهای در حال توسعه است. هر کشوری که توان تولیدی خود را افزایش دهد، می تواند رفاه جامعه را بهبود بخش یده و قدرت رقابت در بازارهای بین المللی پیدا کند. رشد اقتصادی از دو راه ممکن است؛ اول بکار بردن نهاده بیش تر برای تولید بیشتر که این راه باعث افزایش هزینه های تولید می شود. راه دوم تولید بیشتر با همان میزان نهاده ها و یا تولید فعلی با نهاده کمتر است؛ اینراه بهبود کارایی را در بر می گیرد. بخش صنعت کشور سهم بالایی از تولید، اشتغال و سرمایه گذاری کشور به خود اخت صاص داده است و می تواند مبنای رشد اقتصادی کشور باشد. به همین دلیل شناخت کارایی فنی این بخش در برنامه ریزی رشد اقتصادی اهمیت بسیاری دارد. در این مقاله با استفاده از روش تحلیل پوششی داده ها، کارایی فنی بخش صنعت استان های کشور برآورد شد و سپس بر اساس نتایج حاصل استان های کشور رتبه بندی شدند. دوره تحلیل سال های 83-1375 را شامل می شود. برای رتبه بندی استان هایی که کارایی آنها 100 درصد است از روش اندرسون-پترسون استفاده شد. نتایج نشان داد که استان های بوشهر، خوزستان، هرمزگان و کرمان بالاترین کارایی فنی را دارا هستند. پس از آنها استان های صنعتی مثل تهران، اصفهان، مرکزی و آذربایجان شرقی قرار دارند. میانگین کارایی فنی بخش صنعت 28 استان در فاصله زمانی 83-1375 برابر 62.7 درصد برآورد شده است

کلمات کلیدی:

کارایی فنی، تحلیل پوششی داده ها، روش آندرسون و پترسون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/588461>

