

عنوان مقاله:

مدلینک ریاضی اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی در چهارچوب نگاه کارایی و بهره وری محور (مطالعه پالایشگاه های گاز طبیعی ایران)

محل انتشار:

یازدهمین کنگره ملی پیشگامان پیشرفت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 33

نویسندگان:

عارف بهروز - کارشناسی ارشد اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی تهران

علی پیرامون - کارشناس زبان خارجه دانشگاه آزاد اسلامی واحد مسجد سلیمان

خلاصه مقاله:

این مقاله اقدام به به اندازه گیری کارایی فنی، تخصیصی، اقتصادی و بهره وری پالایشگاههای گاز طبیعی کشور با روش ناپارامتری تحلیل پوششی دادهها (DEA)، شاخص مالم کوپست و تیوری مطالعاتی فارل طی سالهای 1383-89 کرده است. در این مطالعه عملکرد کارایی پالایشگاه های مورد نظر را مبتنی بر الگوی اقتصاد مقاومتی و جوهره ی ماهیتی مدیریت جهادی، بر گرفته از منویات مقام معظم رهبری، با بهره گیری از روش های تیوریک و مدل های ریاضی برای اندازه گیری کارایی فنی، مدیریتی و اقتصادی در 6 پالایشگاه گاز طبیعی مورد مطالعه مانند (پالایشگاه گاز فجر، بیدبلند، مسجد سلیمان، پارس جنوبی 1، پارس جنوبی 2 و 3 و پارس جنوبی 4 و 5، از شاخص مالم کوپست و تیوری مطالعاتی فارل استفاده گردیده است. برای این منظور از روش نهاده محور با سه نهاده و دو ستانده استفاده شده است. نتایج حاصله نشان داد که متوسط کارایی فنی، مدیریتی و اقتصادی پالایشگاه های گاز طبیعی کشور در خلال سالهای 1383 - 1389، در پالایشگاه گاز فجر عدد واحدی (یک) بوده است و این پالایشگاه توانسته است در طول 7 سال متوالی، میزان کارایی خود را در این سه پارامتر مورد ارزیابی قرار گرفته به صورت پایدار، مستمر و با رشد مثبت قابل قبول نسبت به دیگر پالایشگاه های گاز طبیعی مورد مطالعه، حفظ نماید و در این راستا خود را با شاخص های اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی نزدیکتر نماید و شیوه های اجرایی و مدیریتی و نیز میزان بهره وری خود را در چارچوب فضای ترسیمی مطابق با خواسته ها و منویات مقام معظم رهبری ازواژگان کلیدی های الگوی اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی تطبیق و به عینیت برساند. پالایشگاه گاز مسجد سلیمان در رتبه بعدی قرار دارد. اما دیگر پالایشگاه های گاز طبیعی مانند (پارس جنوبی 1) سال (1386)، (بید بلند، پارس جنوبی 2 و 3 و پارس جنوبی 4 و 5 در سال (1387 تنها در یک سال از حدود 7 سال دوره کاری و مطالعاتی در عملکردها توانسته اند در برخی از پارامترهای کارایی فنی و کارایی مدیریتی، عملکرد واحد (یک) بگیرند و همگی این پالایشگاه ها در کارایی اقتصادی عملکرد ضعیف و پایین تر از یک داشته اند و دارای افت و خیز و نوسان زیادی بوده که مبتنی بر چارچوب مورد انتظار از الگوی اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی نبوده اند و ارزیابی حاصل از نوع عملکرد تفکیکی این پالایشگاه ها نیز حاکی از فاصله گرفتن از الگوی اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی بوده است که نیاز است که برنامه ریزان و مسوولین پالایشگاه های گاز طبیعی (بید بلند، پارس جنوبی 1، پارس جنوبی 2 و 3 و پارس جنوبی 4 و 5) که عملکرد قابل قبولی در ارزیابی کارایی فنی، مدیریتی و اقتصادی براساس مدل مطالعاتی مالم کوپست و تیوری مطالعاتی فارل در تبیین اقتصاد مقاومتی و مدیریت جهادی را کسب نکرده اند، با مطالعه دقیق و برشماری ضعف ها و کاستی ها در حوزه های نیروی انسانی فنی و با تجربه، تاسیسات زیر بنایی و تکنولوژیکی و توسعه بهره گیری از فناوریهای روز دنیا، مطابق با استانداردهای تعریف شده جهانی، نوع بازنگری در برنامه ریزی، تصمیم سازی و تصمیم گیری به جا و به موقع، ن ...

کلمات کلیدی:

کارایی فنی، تخصیصی، اقتصادی، پالایشگاه های گاز طبیعی، تغییرات کارایی تکنولوژی، اقتصادی مقاومتی، مدیریت جهادی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/742145>



