

## عنوان مقاله:

بررسی عوامل اثرگذار بر امنیت انرژی در ایران با استفاده از رویکرد DEMATEL و تحلیل شبکه فازی

## محل انتشار:

دومین کنفرانس زیرساخت های انرژی، مهندسی برق و نانو فناوری (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

مهدی خداپرست - استادیار اقتصاد دانشگاه فردوسی مشهد

احمد بهار - کارشناسی ارشد مهندسی سیستم های اقتصادی - اجتماعی دانشگاه آزاد اسلامی شهریار

یحیی علیپور - کارشناس صنعتی پالایشگاه گاز پارسیان

## خلاصه مقاله:

امنیت انرژی عموماً به در دسترس بودن مقدار کافی و قابل اطمینان از عرضه انرژی برای راضی نمودن تقاضا تعریف می گردد. موقعیت بی نظیر ایران در منابع انرژی این امکان را می دهد که با ارایه راهبردهای مناسب در چارچوب امنیت انرژی، امنیت ملی کشور را به حداکثر رساند. در این مقاله از روش DEMATEL به عنوان یک ابزار تصمیم گیری بر پایه مقایسات زوجی یک مدل مفهومی عوامل اثرگذار بر امنیت انرژی طراحی که نوع رابطه میان عوامل تعیین شد. سپس با رویکرد تحلیل شبکه فازی به ارزیابی عوامل و همچنین رتبه بندی آنها پرداخته شده است. نتایج حاصله نشان می دهد مهمترین عوامل اثرگذار بر امنیت انرژی مربوط به موانع اقتصادی و موانع مربوط به عدم دانش می باشد.

## کلمات کلیدی:

امنیت انرژی، ANP فازی، استراتژی های اندازه گیری، تجدیدپذیر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/781686>

