

## عنوان مقاله:

به کارگیری دسترس پذیری ضعیف در اندازه گیری کارایی واحدهای تصمیم گیری با داده های نامطلوب

## محل انتشار:

شانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

جعفر پورمحمود - گروه ریاضی کاربردی، دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، تبریز، ایران

سمانه رادفر - گروه ریاضی کاربردی، دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، تبریز، ایران

## خلاصه مقاله:

در ارزیابی واحدهای تصمیم گیری (DMU) در بعضی مواقع داده هایی وجود دارند شامل داده های نامطلوب هستند. دانشمندان مختلف، مدل هایی برای بهبود عملکرد این نوع واحدهای تصمیم گیری ارائه کرده اند، از طرف دیگر هرچقدر داده های نامطلوب در واحدهای تصمیم گیری کمتر باشد، عملکرد واحد تصمیم گیری بهتر خواهد شد ولی در عمل نمی توان آن را کامل از بین برد. در این مطالعه، روشی بر اساس دسترس پذیری ضعیف برای اندازه گیری کارایی واحدها با داده های نامطلوب ارائه شده است. درنهایت با مثال عددی، برای نشان دادن نحوه به کارگیری مدل پیشنهادی کارایی واحدهای تصمیم گیری با داده های نامطلوب محاسبه شده است

## کلمات کلیدی:

واحدهای تصمیم گیری؛ تحلیل پوششی داده ها؛ کارایی؛ دسترس پذیری ضعیف؛ داده های نامطلوب.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1920657>

