

## عنوان مقاله:

روش بهبودیافته WASPAS برای تعیین اولویت و وزن معیارها در حل مسایل MADM: مطالعه موردی برای تعیین سبک رهبری سازمان ها در همه گیری کووید-۱۹

## محل انتشار:

فصلنامه تصمیم گیری و تحقیق در عملیات، دوره 8، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

## نویسندگان:

مهدی سلطانی فر - گروه ریاضی، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان، ایران.

سید محمد زرگر - گروه مدیریت، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان، ایران.

مریم سادات امان - گروه مدیریت، واحد سمنان، دانشگاه آزاد اسلامی، سمنان، ایران.

## خلاصه مقاله:

هدف: هدف از این پژوهش ارایه نسخه ترکیبی و بهبودیافته از یکی از روش های تصمیم گیری چند شاخصه است که به دلیل تعامل سازنده با تصمیم گیرنده ابزار مفیدتری برای پشتیبانی تصمیم است. روش شناسی پژوهش: برای این منظور از یک مساله برنامه ریزی خطی با قیود کنترل وزن و توابع شدت تشخیص برای ارایه روش بهبودیافته WASPAS استفاده شد و این امکان فراهم گردید تا در زمانی که وزن صریحی برای شاخص ها از تصمیم گیرنده اخذ نشده و صرفا اولویت شاخص ها مشخص است بتوان گزینه ها را رتبه بندی کرد. یافته ها: نتایج حاصل از مقایسه استفاده روش پیشنهادی و روش WASPAS نشان داد این روش از قابلیت خوبی برای استفاده در مسایل تصمیم گیری چندمعیاره برخوردار است و در این مساله خاص نتایج استفاده از این روش مشخص کرد در شرایط همه گیری کووید-۱۹ سبک رهبری حمایتی بالاترین رتبه را در بین سبک های رهبری به خود اختصاص داد و پس از آن به ترتیب سبک تبادلی، مشارکتی، تحول آفرین و آمرانه قرار گرفت. اصالت/ارزش افزوده علمی: در این پژوهش روش بهبودیافته WASPAS برای تعیین اولویت و وزن معیارها در حل مسایل MADM ارایه و برای تعیین سبک رهبری سازمان در همه گیری کووید-۱۹ به کار گرفته شد.

## کلمات کلیدی:

روش WASPAS، روش بهبودیافته WASPAS، سبک رهبری سازمان، همه گیری کووید-۱۹

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1900507>

