

عنوان مقاله:

رتبه بندی واحدهای آتش نشانی شهرهای استان کهگیلویه و بویراحمد بر اساس عملکرد با مدل تاپسیس فازی

محل انتشار:

اولین همایش ملی پژوهشهای مهندسی صنایع (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

محمدصادق حری - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

سیدحامد نوروزپور - دانشجو ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

خلاصه مقاله:

تاپسیس یکی از روش های تصمیم گیری چند شاخصه است که m گزینه را با توجه به n معیار، رتبه بندی میکند تاپسیس فازی انتخاب گزینه ای که کمتر بین فاصله را از جواب ایده آل مطلوب و بیشترین فاصله را از جواب ایده آل نامطلوب دارد، راهحل ایدهآلمثبت، ترکیبی از بهترین ارزشهای قابل دسترس معیارهاست، در حالی که راهحل ایدهآل منفی، شامل بدترین ارزشهای قابل دسترس معیارهاست. عوامل موثر بر ارزیابی عملکرد که به سنجش و اندازه گیری، ارزش گذاری و قضاوت درباره عملکرد طی دوره ای معین می پردازد. عوامل موثر بر ارزیابی عملکرد واحدهای آتش نشانی شهرهای استان کهگیلویه و بویراحمد مورد بررسی و با تاپسیس فازی رتبه بندی کردیم که واحدهای آتش نشانی شهر یاسوج بهترین عملکرد را داشتن و بعد از آن گچساران و سپس سی سخت، باشت، دهدشت، مادوان، چرام، سوق، لنده، پاتاوه، دیشموک، قلعه رئیسی، لیکک، مارگون، چی تاپ، و گراب در رده های سوم تا شانزدهم قرار دارند

کلمات کلیدی:

ارزیابی عملکرد، تاپسیس فازی، واحدهای آتش نشانی، استان کهگیلویه و بویراحمد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/306942>

