

عنوان مقاله:

ارایه شاخص جدید رتبه بندی اعداد فازی بر اساس سنجش سطح تفاضلی و اعمال مشخصه گمانه زنی

محل انتشار:

دومین کنگره مشترک سیستمهای فازی و هوشمند ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

آصف زارع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گناباد

سیدمحسن احمدی ناصری - کارشناس ارشد

خلاصه مقاله:

در این مقاله به ارایه شاخص جدید رتبه بندی بر اساس سنجش سطح تفاضلی دو عدد فازی و اعمال مشخصه گمانه زنی میپردازد. مزیتی که این روش نسبت به روشهای پیشین دارد، آن است که نیاز به محاسبات کمتری داشته بعلاوه تعاریفی مانند مربع نسبی، حدود بیشینه و کمینه، محاسبه مساحتهای اعداد فازی و... در این روش جایگاهی ندارد. از جمله مزایای مهم این روش آن است که برای مقایسه m عدد فازی تنها نیاز به m -مرحله محاسبه شاخص ارایه شده می باشد.

کلمات کلیدی:

رتبه بندی فازی، سنجش سطح تفاضلی، شاخص گمانه زنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/203786>

