

عنوان مقاله:

هندسه فرکتال در فازی شناسی و نقش آن در الگوسازی فهم زبان قرآن

محل انتشار:

دوفصلنامه پژوهش های علم و دین، دوره 13، شماره 1 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 27

نویسندگان:

حسن باقریان - دانشجوی دکتری علوم قرآن و حدیث دانشگاه پیام نور واحد تهران جنوب. تهران. ایران.

علیرضا دل افکار - دانشیار گروه علوم قرآن و حدیث دانشگاه پیام نور. تهران. ایران

سید علی علم الهدی - استاد گروه فلسفه و کلام اسلامی دانشگاه پیام نور. تهران. ایران

خلاصه مقاله:

ناکارآمدی هندسه اقلیدسی در مدل سازی طبیعت، ماندلیبروت را برآن داشت که هندسه هستی را هندسه ای با ساختارهای خودمتشابه معرفی نماید. او این ساختارها را که در درجات مختلف هستی خودنمایی می کنند، فرکتال نامید. فرکتالیتی یا هم برخی در مطالعه فازی نمایی پدیده های هستی به عنوان یکی از اصول سه گانه معرفی گردید. الگوی فرکتال، در بازطراحی جهان بینی، فهم و تفسیر ما از هستی می تواند نقش آفرین و الهام بخش دانسته شده است. این نوشتار به دنبال بهره گیری از این الگو در مدل سازی فهم معنا و زبان قرآن است. از این رو ابتدا مبانی هندسه فرکتال و جریان یابی آن در نظام فکری فازی با ابزار کتابخانه ای تشریح گردید. همچنین با روشی توصیفی (تحلیل محتوا) رهاوردی را که اصل فرکتالیتی در فازی شناسی می تواند در فهم زبان ارائه نماید؛ بیان گردید. به عنوان مطالعه موردی آیات ۳۲ سوره مائده و ۲۶۲ سوره بقره مورد بررسی قرار گرفت. برابر نتایج این پژوهش، مدل استفاده شده در این آیات، تناسب و هماهنگی قابل توجهی را با مدل هندسه فرکتالی از خود نشان داده و مدل سازی فرکتال در فهم این آیات می تواند رهاوردهای متعددی را برای پژوهشگران داشته باشد.

کلمات کلیدی:

زبان قرآن، منطق فازی، برخال، فرکتالیتی، فازی شناسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1592012>

