

عنوان مقاله:

T-Normed Fuzzy Subalgebras of Hoop-algebras

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

,Shokoofeh Ghorbani - Associate Professor, Department of Mathematics, Shahid Bahonar University of Kerman

خلاصه مقاله:

In this paper, we use the notions of fuzzy sets and t-norms to define T-normed fuzzy subalgebras of hoop-algebras. We investigate some related results. Also, we study the lattice of T-normed fuzzy subalgebras of hoop-algebras and obtain some of its properties

کلمات کلیدی:

hoop-algebra, fuzzy subalgebra, t-norm, lattice

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/730771>

