

**عنوان مقاله:**

Generalizations of Related Fritz Carlson Type Inequalities for Fuzzy Integrals

**محل انتشار:**

مجله تحریریه‌ی آنالیز ریاضی سهند، دوره 18، شماره 4 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

**نویسنده:**

- استاد Bayaz Daraby

**خلاصه مقاله:**

In this paper, We review general related inequalities to Carlson-type inequalities for the Sugeno integral on an abstract fuzzy measure space  $(X, \Sigma)$ . Some examples are given to illustrate the validity of main results

**کلمات کلیدی:**

Carlson-type inequality, Sugeno integral, Fuzzy measure, Comonotone functions, Fuzzy integral inequality

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/1551769>

