

عنوان مقاله:

A note on the maximum difference between Schweizer and Wolff's σ and the absolute value of Spearman's ρ

محل انتشار:

مجله بحث هایی روی مجموعه ها و سیستم های فازی، دوره 1، شماره 2 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

.Manuel Ubeda-Flores - Department of Mathematics, University of Almería, 04120 Almería, Spain

خلاصه مقاله:

In this note we correct an error on the possible maximum difference between the (measure of dependence) Schweizer and Wolff's sigma and the absolute value of the (measure of concordance) Spearman's rho given in [B. Schweizer and E. F. Wolff, On nonparametric measures of dependence for random variables, Ann. Statist., 9 (1981), 879-885].

Moreover, we provide a possible value for that possible, leaving its proof as an open problem

کلمات کلیدی:

Copula, Schweizer and Wolff's sigma, Spearman's rho

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1589906>

