

Prof. Dr. Alfred Toth

Ortsfunktionalität randexessiver Zugänge

1. Es gibt eine – stark begrenzte – Klasse von Objekten, welche innerhalb der in Toth (2015a) eingeführten Systemrelation $S^* = (S, U, E)$ rand-exessiv sind, d.h. die entsprechende Teilrelation der in Toth (2015b) eingeführten Randrelation $R^* = (Ad, Adj, Ex)$ erfüllen. Wir zeigen im folgenden, daß diese Objekte (die im übrigen natürlich Elemente von $S \subset S^*$ sind) alle drei Teilrelationen der in Toth (2015c) eingeführten Ortsfunktionalitätsrelation der qualitativen ontischen Arithmetik erfüllen.

2.1. $R^*-Ex = f(Adj)$



Rue Saint Jean-Baptiste de la Salle, Paris

2.2. $R^* - Ex = f(\text{Subj})$



Boulevard de Ménilmontant, Paris

2.3. $R^* - Ex = f(\text{Transj})$



Rue du Bouloi, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Zu einer triadischen System-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015c

21.2.2017