

Prof. Dr. Alfred Toth

Ortsfunktionale Biexessivität von Repertoires

1. Innerhalb der in Toth (2015a) definierten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ kann man bekanntlich zwei qualitative Basis-Morphismen

$\alpha: Ad \rightarrow Adj$ $\beta: Adj \rightarrow Ex$

definieren. Damit erhält man natürlich sofort

$\beta\alpha: Ad \rightarrow Ex$.

Diese R^* - $\beta\alpha$ -Abbildungen ermöglichen, wie in Toth (2016) gezeigt, einen Einbezug aller drei von Bense differenzierten raumsemiotischen Kategorien (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80), d.h. sie sind nicht nur auf biadessive Abbildungen beschränkt. Ferner ist damit die Anwendung ontischer Relationen nicht auf biadessive, sondern auch auf biexessive und biinessive Systeme, Abbildungen und Repertoires möglich.

2. Im folgenden Fall behandeln wir ortsfunktionale Biexessivität (vgl. Toth 2015b).

2.1. Adj-Biexessivität



Rue des Favorites, Paris

2.2. Subj-Biexessivität



Rue de Plantes, Paris

2.3. Transj-Biexessivität



Rue Janssen, Paris

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

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

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

Toth, Alfred, R^* - $\beta\alpha$ -Relationen und Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

25.4.2016