

Prof. Dr. Alfred Toth

Gebrochene Stufigkeit im Rahmen horizontaler Adj-Relationen

1. Im Rahmen unserer Studien zu der in Toth (2015) eingeführten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$, die man vermöge Toth (2016a) besser als Spaltenmatrix der Form

$$R^* = \begin{pmatrix} Ex \\ Adj \\ Ad \end{pmatrix}$$

darstellt, ist es nötig, da es sich hier um eine relativ zur Umgebung eines Systems orthogonale Relation handelt, zwischen horizontalen und vertikalen ontischen Relationen zu unterscheiden.

2. Neben unseren bisherigen Untersuchungen über Lagerrelationalität, Ortsfunktionalität und Zentralität (vgl. zuletzt Toth 2016b) gibt es Fälle, wo die dort verwendeten 3-Stufen-Modelle nur bedingt gültig sind, insofern sowohl vertikale (vgl. Toth 2016c) als auch, wie im folgenden darzustellen ist, horizontale Überlappungen auftreten. Diese können im Rahmen der ontischen Matrix (vgl. 2016d) alle drei Subrelationen der Materialitätsrelation erfüllen, d.h. sie können material, objektal und räumlich sein.

2.1. Materiale gebrochene Stufigkeit



Rue du Faubourg Montmartre, Paris

2.2. Objektale gebrochene Stufigkeit



Rue des Grands Augustins, Paris

2.3. Räumliche gebrochene Stufigkeit



Rue de la Colombe, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Lineare und orthogonale Systemtheorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Vertikale Zentralitätsrelation der Adj-Relation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Gebrochene Stufigkeit im Rahmen vertikaler Adj-Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

Toth, Alfred, Die raumsemiotische Matrix. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016d

17.4.2016