Prof. Dr. Alfred Toth

Weitere Doppelbestimmungen von Lagerelationen I

1. Wie bereits in Toth (2016a) angedeutet, unterscheidet sich die Rand-Relation R* = [Ad, Adj, Ex] (vgl. Toth 2015) von den übrigen 5 ontischen Relationen – darunter der Lagerelation L = [Ex, Ad, In] (vgl. Toth 2012) und der Ortsfunktionalitätsrelation Q = [Adj, Subj, Transj] (vgl. Toth 2015b) – dadurch, daß sie im Gegensatz zu den letzten eine Vorn-Hinten- bzw. Hinten-Vorn-Relation und also keine Links-Rechts- bzw. Rechts-Links-Relation ist. Nimmt man somit die beiden folgenden Abbildungen vor, L → R* und L → Q, so bekommt man orthogonale Doppelbestimmungen von Lagerelationen. Alle 6 möglichen Fälle wurden in Toth (2016b) abgehandelt. Eine Nicht-orthogonale Spezifizierung von Lagerelationen erhält man durch die weitere Abbildung Q → R*.

2.1. Adjazente Adessivität

Boulevard du Montparnasse, Paris

2.2. Adjazente Adjazenz

Rue Joubert, Paris

2.3. Adjazente Exessivität

Rest. Le Valois, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

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*-Lagerelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Orthogonale Doppelbestimmungen von Lagerelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

16.6.2016