

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Abbildungen der Teilrelationen des vollständigen raumsemiotischen Systems auf die ontischen Relationen XVI**

1. In Toth (2016a) wurde die von Bense (ap. Bense/Walther 1973, S. 80) auf den semiotischen Objektbezug beschränkte raumsemiotische Relation

$O = (\text{System, Abbildung, Repertoire})$

um einen raumsemiotischen Mittelbezug

$M = (\text{Materialität, Objektalität, Gesetzmäßigkeit})$

sowie um einen raumsemiotischen Interpretantenbezug

$I = ((S^* = S), (S^* = [S, U]), (S^* = [S, U, E]))$

erweitert.

2. Jede dieser 9 raumsemiotischen Teilrelationen kann nun auf die 4 ontischen Relationen bzw. deren Teilrelationen (vgl. Toth 2016b) abgebildet werden, d.h. auf die Zentralitätsrelation

$C = [X_\lambda, Y_Z, Z_\rho],$

die Lagerrelation

$L = [Ex, Ad, In],$

die Ortsfunktionalitätsrelation

$Q = [Adj, Subj, Transj]$

und die Ordinationsrelation

$O = (Koo, Sub, Sup).$

Im vorliegenden Teil wird die semiotisch-ontische Abbildung  $I \rightarrow Ex$  behandelt.

2.1.  $(S^* = S) \rightarrow \text{Ex}$



Rue du Cherche-Midi, Paris

2.2.  $(S^* = [S, U]) \rightarrow \text{Ex}$



Rue Saint-Romain, Paris

### 2.3. $(S^* = [S, U, E]) \rightarrow Ex$



Rue Burq, Paris

#### Literatur

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

Toth, Alfred, Die Einbettung der Raumsemiotik in die Semiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Kleine illustrierte ontische Grammatik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

28.6.2016