

Prof. Dr. Alfred Toth

Benennungsfunktionen von Teilen ontischer Relationen II

1. Wie bereits in Toth (2014a, b) und einer langen Reihe von Einzelarbeiten gezeigt wurde, ist streng zwischen Zeichen und Namen und also auch zwischen der Bezeichnungsfunktion

$$\mu: \Omega \rightarrow Z$$

und der Benennungsfunktion

$$v: \Omega \rightarrow N$$

zu unterscheiden. Dadurch ist also jeder Name ein Zeichen, aber die Umkehrung dieses Satzes ist falsch. So sind etwa Schokolade, Kaffee und Margarine Zeichen für diese Objekte, aber Milka, Dallmayr und Sanella sind Namen für diese Objekte. Neben der schon von Bense unterschiedenen raum-semiotischen Relation (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) können 7 weitere ontische Relationen unterschieden werden (vgl. Toth 2016a, b)

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Systemrelation: | $S^* = [S, U, E]$ |
| 2. Raumsemiotische Relation: | $B = [\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep}]$ |
| 3. Randrelation: | $R^* = [\text{Ad}, \text{Adj}, \text{Ex}]$ |
| 4. Zentralitätsrelation: | $C = [X_\lambda, Y_z, Z_\rho]$ |
| 5. Lagerrelation: | $L = [\text{Ex}, \text{Ad}, \text{In}]$ |
| 6. Ortsfunktionalitätsrelation: | $Q = [\text{Adj}, \text{Subj}, \text{Transj}]$ |
| 7. Ordinationsrelation: | $O = [\text{Sub}, \text{Koo}, \text{Sup}]$ |
| 8. Junktionsrelation: | $J = [\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn}]$ |

Im folgenden werden die Teilabbildungen von Namen (Benennungsfunktionen) auf die Systemrelation untersucht.

2.1. $N \rightarrow U$ (total)



Rue Gazan, Parc Montsouris, Paris

2.2. $N \rightarrow U$ (partiell)



Rue Saint-Éleuthère/Rue du Cardinal Dubois, Paris

2.3. $N \rightarrow U$ (null)



Rue des Haies, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Zur Arbitrarität von Namen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Zur Nicht-Arbitrarität von Namen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Grundlagen einer Modelltheorie der Ontik I-LVII. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Junktionsrelation linearer systemischer Transjazen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

24.9.2016