

Prof. Dr. Alfred Toth

Zu einer Modelltheorie ontischer Adaptationen XIV

1. Nach dem Modell früheren ontischer Serien gehen wir auch im folgenden von der Abbildung der 8 ontischen Relationen (vgl. Toth 2016a, b)

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

aufeinander aus, wobei wir selbstverständlich identische Abbildungen ausschließen, da sie innerhalb der Ontik ja sowieso ausgeschlossen sind.

2. Im folgenden behandeln wir die folgenden 3 mal 3 ontischen Relationen

$S^* \rightarrow Q$

$S \rightarrow Adj \quad U \rightarrow Adj \quad E \rightarrow Adj$

$S \rightarrow Subj \quad U \rightarrow Subj \quad E \rightarrow Subj$

$S \rightarrow Transj \quad U \rightarrow Transj \quad E \rightarrow Transj.$

2.1. $U \rightarrow \text{Adj}$



Rue Linné, Paris

2.2. $U \rightarrow \text{Subj}$



Rue du Pélican, Paris

2.3. $U \rightarrow \text{Transj}$



Rue de l'Annonciation, Paris

Literatur

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

28.12.2016