

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Zu einer Modelltheorie ontischer Adaptationen XXXI**

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

$B \rightarrow Q$

$Sys \rightarrow Adj$	$Abb \rightarrow Adj$	$Rep \rightarrow Adj$
$Sys \rightarrow Subj$	$Abb \rightarrow Subj$	$Rep \rightarrow Subj$
$Sys \rightarrow Transj$	$Abb \rightarrow Transj$	$Rep \rightarrow Transj$

## 2.1. Sys → Adj



Rue Brézin, Paris

## 2.2. Sys → Subj



Rue de Rochechouart, Paris

### 2.3. Sys → Transj



Rue des Marronniers, 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

29.12.2016