

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Zu einer Modelltheorie ontischer Adaptationen LIV**

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

$R^* \rightarrow J$

$Ad \rightarrow Adjn$	$Adj \rightarrow Adjn$	$Ex \rightarrow Adjn$
$Ad \rightarrow Subjn$	$Adj \rightarrow Subjn$	$Ex \rightarrow Subjn$
$Ad \rightarrow Transjn$	$Adj \rightarrow Transjn$	$Ex \rightarrow Transjn$ .

## 2.1. Ex → Adjn



Rue Dedouvre, Paris

## 2.2. Ex → Subjn



Rue Dauphine, Paris

### 2.3. Ex → Transjn



Rue Émile Menier, 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