

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Grundlagen einer Grammatik ontischer Vermittlung XI**

1. Auf dem heutigen Stand der Ontik werden die folgenden 8 als invariant betrachteten ontischen Relationen unterschieden (vgl. Toth 2016)

### 1.1. Die raumsemiotische Relation

$$B = (\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep})$$

### 1.2. Die Systemrelation

$$S^* = (S, U, E)$$

### 1.3. Die Rand-Relation

$$R^* = (\text{Ad}, \text{Adj}, \text{Ex})$$

### 1.4. Die Zentralitätsrelation

$$C = (X_\lambda, Y_z, Z_\rho)$$

### 1.5. Die Lagerrelation

$$L = (\text{Ex}, \text{Ad}, \text{In})$$

### 1.6. Die Ordinationsrelation

$$O = (\text{Koo}, \text{Sub}, \text{Sup})$$

### 1.7. Die Ortsfunktionalitätsrelation

$$Q = (\text{Adj}, \text{Subj}, \text{Transj})$$

### 1.8. Die Junktionsrelation

$$J = (\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn}).$$

2. Unter ontischer Vermittlung verstehen wir jedes Paar von Objekten A und B der Form  $F = (A, B)$ , für das  $V(F) = (A, V, B)$  gilt. In unserer gegenwärtigen Serie von Einzelarbeiten zeigen wir, dass ontische Vermittlung alle 8 ontischen Relationen und damit auch alle ihre je 3 Teilrelationen erfüllt.

In der vorliegenden Arbeit wird  $Y_z \subset C$  behandelt.

## 2.1. Vermittlung bei $F = (Y_z, X_\lambda)$



Rue d'Amsterdam, Paris

## 2.2. Vermittlung bei $F = (Y_z, Y_z)$



Rue Mercoeur, Paris

### 2.3. Vermittlung bei $F = (Y_z, Z_\rho)$



Rue de la Fidélité, Paris

Literatur

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

10.3.2017