

Prof. Dr. Alfred Toth

## Die ontische Vermittlungsfunktion für die invarianten ontischen Relationen XIX

1. Die in Toth (2017) eingeführte ontische Vermittlungsfunktion

$$F = V(X, Z) = (X, Y, Z)$$

wird im folgenden für die mittlerweile bekannten 8 invarianten ontischen Relationen (vgl. Bense/ Walther 1973, S. 80, Toth 2016a, b)

1. Raumsemiotische Relation:  $B = (\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep})$
2. Systemrelation:  $S^* = (S, U, E)$
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:  $J = (\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn})$

definiert und durch ontische Modelle illustriert. In Sonderheit kann gezeigt werden, daß X durch alle 3 Subkategorien aller 8 ontischen Relationen erfüllt und daher im modelltheoretischen Sinne ontisch vollständig ist.

2. Im vorliegenden Teil wird  $F = V(X, Y)$  für  $X, Y \subset C$  bestimmt vermöge

X	Y	Z
$X_\lambda$	$X_\lambda$	$X_\lambda$
$Y_z$	$Y_z$	$Y_z$
$Z_\rho$	$Z_\rho$	$Z_\rho$

2.1.  $F = (X_\lambda, X_\lambda, X_\lambda)$



Rue Labat, Paris

2.2.  $F = (Y_z, Y_z, Y_z)$



Rue Dutot, Paris

2.3.  $F = (Z_\rho, Z_\rho, Z_\rho)$



Rue Marcadet, Paris

Literatur

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

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

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

Toth, Alfred, Grundlagen einer Grammatik ontischer Vermittlung. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

14.3.2017