

Prof. Dr. Alfred Toth

Der formale Prozeß der Dethematisierung in allen invarianten ontischen Teilrelationen 6

1. Die insgesamt 10 in Toth (2016, 2017a) erarbeiteten ontischen Relationen

1. Arithmetische Relation

$M = (\text{Mat}, \text{Str}, \text{Obj})$

2. Algebraische Relation

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

3. Topologische Relation

$I = (\text{Off}, \text{Hal}, \text{Abg})$

4. Systemrelation

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

5. Randrelation

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

6. Zentralitätsrelation

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

7. Lagerrelation

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

8. Ortsfunktionalitätsrelation

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

9. Ordinationsrelation

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

10. Possessiv-copossessive Relationen

$P = (\text{PP}, \text{PC}, \text{CP}, \text{PP})$

enthalten insgesamt 31 atomare ontische Teilrelationen, die im folgenden auf Dethematisation, d.h. die Transformation

$T: \quad \tau x \rightarrow x$

(vgl. Toth 2017c) hin untersucht und mit ontischen Modellen illustriert wird.

2.1. $\tau X_\lambda \rightarrow X_\lambda$



Passage Alexandrine, Paris

2.2. $\tau Y_Z \rightarrow Y_Z$



Rue Marbeuf, Paris

2.3. $\tau Z_\rho \rightarrow Z_\rho$



Rue Puget, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Das System der Raumsemiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Atomare und molekulare ontische Relationen 1-142. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

Toth, Alfred, Objektsemantik der 10 invarianten ontischen Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017c

27.12.2017