

Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Erhaltung in der Ontik 7

1. Wir behandeln im folgenden qualitative Erhaltung in der Ontik anhand der 10 invarianten ontischen Relationen (vgl. Toth 2016, 2017)

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

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

und zwar korrespondieren die Kapitel mit der Numerierung der ontischen Relationen.

1. $Ex \subset L$



Rue Papillon, Paris

2. $Ad \subset L$



Rue du Chalet, Paris

3. $\text{In} \subset \text{L}$



Place St-Germain des Prés, 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, 2017

25.4.2018