

Prof. Dr. Alfred Toth

Ränder bei den invarianten ontischen Relationen 9

1. Im folgenden werden alle ontisch relevanten Typen von Rändern der Form $R = (Ad, Adj, Ex)$ (vgl. Toth 2015) untersucht und mit Hilfe von ontischen Modellen dargestellt. Dazu gehen wir aus von den ontisch invarianten Relationen (vgl. Toth 2016, 2017)

1. Materialitätsrelation

$$M = (Mat, Str, Obj)$$

2. Raumsemiotische Relation

$$B = (Sys, Abb, Rep)$$

3. Topologische Relation

$$I = (Off, Hal, Abg)$$

4. Systemrelation

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

5. Randrelation

$$R^* = (Ad, Adj, Ex)$$

6. Zentralitätsrelation

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

7. Lagerrelation

$$L = (Ex, Ad, In)$$

8. Ortsfunktionalitätsrelation

$$Q = (Adj, Subj, Transj)$$

9. Ordinationsrelation

$$O = (Sub, Koo, Sup)$$

10. Possessiv-copossessive Relationen

$$P = (PP, PC, CP, PP).$$

2.1. R(Sub)



Passage de la Folie-Regnault, Paris

2.2. R(Koo)



Rue Dieulafoy, Paris

2.3. R(Sup)



Rue Saint-Éleuthère, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

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

25.5.2019