

Prof. Dr. Alfred Toth

Diskontinuität 5

1. Bekanntlich gehört die ontische Eigenschaft der Nicht-Permanenz oder Diskontinuität, zusammen mit der Eigenschaft der Permanenz (vgl. zuletzt Toth 2018) nicht zu den invarianten Objekteigenschaften (vgl. Toth 2013). Umso interessanter ist es, zu untersuchen, ob sich zu den Teilrelationen 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

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

ontische Modelle finden lassen, welche die ontische Diskontinuität erfüllen.

2. Im folgenden wird die Randrelation untersucht.

2.1. Disk(Ad)



Rue Germain Pilon, Paris

2.2. Disk(Adj)



Promenade plantée, Paris

2.3. Disk(Ex)



Rest. Da Vinci, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013

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

Toth, Alfred, Ontische Permanenz bei den raumsemiotischen Teilrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018

10.10.2018