

Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische Nullabbildungen 5

1. Bekanntlich gehört die ontische Eigenschaft der Suppletivität (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, 2017b)

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

$S^* = (\text{S}, \text{U}, \text{E})$

5. Randrelation

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

6. Zentralitätsrelation

$C = (\text{X}_\lambda, \text{Y}_z, \text{Z}_\rho)$

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 Suppletivität erfüllen.

2. Im folgenden wird die Randrelation untersucht.

2.1. Ø(Ad)



Rue Saint-Maur, Paris (2008)



Rue Saint-Maur, Paris (2012)

2.2. Ø(Adj)



Passage Montbrun, Paris

2.3. Ø(Ex)



Rue Pixiécourt (2008)



Rue Pixiécourt (2012)

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, Suppletion als Aufhebung ontischer Imaginarität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018

9.10.2018