

Prof. Dr. Alfred Toth

Biadessivität als Funktion der Ordinationsrelation

1. Biadessivität ist eine nicht-invariante ontische Eigenschaft (vgl. Toth 2014). Ein Objekt C ist biadessiv gdw. $C(\text{adess}A)$ und $C(\text{adess}B)$ gilt. Falls $D = (A, C, B)$ mit $V(A, C) = V(C, B) = \emptyset$ ist, sprechen wir von unvermittelter Biadessivität, falls $V(A, C) = V(C, B) \neq \emptyset$ ist, von vermittelter Biadessivität. Falls $V(A, C) \neq V(C, B)$ ist, sprechen wir von halbvermittelter Biadessivität.

2. Im folgenden setzen wir Biadessivität in funktionelle Abhängigkeit der 10 in Toth (2016, 2017) unterschiedenen ontischen invarianten Relationen:

1. Materialitätsrelation

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

2. Raumsemiotische 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

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

2.1. Biadess(Sub)



Rue Amelot, Paris

2.2. Biadess(Koo)



Rue Turgot, Paris

2.3. Biadess(Sup)



Rue Burnouf, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

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

10.11.2019