Prof. Dr. Alfred Toth

Ordinationsrelation der algebraischen Teilrelationen 1

1. Im folgenden führen wir das bereits in Toth (2018a) praktizierte Verfahren der Abbildung der 10 invarianten ontischen Relationen (vgl. Toth 2018b) auf Teilrelationen dieser Relationen weiter.

2. Wir gehen also von den 10 invarianten ontischen Relationen (Toth 2018b) aus

1. Arithmetische Relation	6. Zentralitätsrelation
M = (Mat, Str, Obj)	$C = (X_\lambda, ,Y_Z, Z_\rho)$
2. Algebraische Relation	7. Lagerelation
O = (Sys, Abb, Rep)	L = (Ex, Ad, In)
3. Topologische Relation	8. Ortsfunktionalitätsrelation
I = (Off, Hal, Abg)	Q = (Adj, Subj, Transj)
4. Systemrelation	9. Ordinationsrelation
S* = (S, U, E)	O = (Sub, Koo, Sup)
5. Randrelation	10. Possessiv-copossessive Relationen
R* = (Ad, Adj, Ex)	P = (PP, PC, CP, PP).

und subkategorisieren die algebraische Relation O = (Sys, Abb, Rep) durch alle drei Teilrelationen der übrigen neun Relationen.

2.1. Sys → Sub

Rue Baudricourt, Parit

2.2. Sys → Koo

Boulevard des Batignolles, Paris

2.3. Sys → Sup

Rue Villiot, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Relationen der ordinativen Teilrelationen (nach den jeweiligen Relationen benannt, 27 Teile). In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2018a

Toth, Alfred, Abbildung der topologischen Zahlen auf die invarianten ontischen Relationen 1-31. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2018b

28.6.2018