

Prof. Dr. Alfred Toth

CP-Relationen in funktionaler Abhängigkeit der Objektkategorien II

1. Die vier Teilrelationen der in Toth (2014) eingeführten possessiv-copossessiven Relation $P = (PP, PC, CP, CC)$ werden im folgenden in funktionaler Abhängigkeit der vier Objektkategorien der Relation $K = (Sys, Abb, Rep, E)$ (vgl. Toth 2017) untersucht. Offenbar ist also $K = B \cup E$ (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80 u. Toth 2015).

Im vorliegenden Teil wird das Quadrupel ontischer Relationen

$$CP^{-1} = f(Sys, Sys)$$

$$CP^{-1} = f(Abb, Sys)$$

$$CP^{-1} = f(Rep, Sys)$$

$$CP^{-1} = f(E, Sys)$$

untersucht und durch ontische Modelle illustriert.

2.1. $CP^{-1} = f(Sys, Sys)$



Rue du Regard, Paris

2.2. $CP^{-1} = f(\text{Abb}, \text{Sys})$



Rue Cassette, Paris

2.3. $CP^{-1} = f(\text{Rep}, \text{Sys})$



Rue Cels, Paris

2.4. $CP^{-1} = f(E, Sys)$



Rue Vivienne, Paris

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014

Toth, Alfred, Zu einer triadischen System-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Grundlegung einer kategorialen Definition der qualitativen Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

20.5.2017