Prof. Dr. Alfred Toth

CP-Relationen in funktionaler Abhängigkeit der Objektkategorien I

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

$$CP = f(Sys, Sys)$$

$$CP = f(Sys, Abb)$$

$$CP = f(Sys, Rep)$$

$$CP = f(Sys, E)$$

untersucht und durch ontische Modelle illustriert.

$$2.1. CP = f(Sys, Sys)$$



Rue Daguerre, Paris

2.2. CP = f(Sys, Abb)



Rue des Rigoles, Paris

2.3. CP = f(Sys, Rep)



Rue des Pyrénées, Paris

2.4. CP = f(Sys, E)



Rue Rousselet, 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