

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Raumsemiotik vertikaler PC-Relationen**

1. Bereits in Toth (2016a) hatten wir, beschränkt auf Systeme, vertikale PC- und CP-Relationen untersucht. In Toth (2016b) hatten wir ferner die erstaunliche Entdeckung gemacht, daß, beschränkt auf vertikale CC-Relationen, eine ontische Dreistufigkeit besteht, welche der horizontalen Zentralitätsrelation  $C = [X_\lambda, Y_z, Z_\rho]$  korrespondiert, d.h. eine dimensionale Isomorphie nachgewiesen.

2. Im folgenden gehen wir von der von Bense skizzierten Raumsemiotik aus, die bekanntlich zwischen iconisch fungierenden Systemen, indexikalisch fungierenden Abbildungen und symbolisch fungierenden Repertoires unterscheidet (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) und weisen vertikale PC-Relationen für alle drei raumsemiotischen Objektrelationen nach.

### **2.1. Vertikale iconische PC-Relationen**



Rue du Moulin des Prés, Paris

## 2.2. Vertikale indexikalische PC-Relationen



Boulevard Kellermann, Paris

## 2.3. Vertikale symbolische PC-Relationen



Rue Olivier de Serres, Paris

## Literatur

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

Toth, Alfred, Vertikale possessiv-copossessive Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2016a

Toth, Alfred, Dreistufigkeit vertikaler CC-Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2016b

30.3.2016