

Prof. Dr. Alfred Toth

## Geordnete Mengen zentralitätstheoretischer Teilmengen I

1. Die bekannten 8 invarianten ontischen Relationen, von denen wir uns im folgenden nur die zentralitätstheoretische Relation  $C = (X_\lambda, Y_Z, Z_\rho)$  (vgl. Toth 2015) betrachten wollen, kann man in geordnete Teilrelationen zerlegen und damit präziser die Positionen von Systemen, Abbildungen, Repertoires und Abschlüssen (Toth 2017) bestimmen.

2.1.  $R = (X_\lambda, Y_Z)$



Rue de la Roquette, Paris

2.2.  $R = (Y_z, X_\lambda)$



Rue d'Alsace, Paris

2.3.  $R = (X_\lambda)$



Rue David d'Angers, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Ortsfunktionalität der Zentralitätsrelation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

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

11.9.2017