

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Negativ übereckrelationale Systemrelationen**

1. In mehreren Studien (vgl. zuletzt Toth 2015a) hatten wir gezeigt, daß die 7 quasi-objektinvarianten ontisch-geometrischen Relationen innerhalb aller Teilrelationen der von Bense (ap. Bense/Walther 1973, S. 80) skizzierten Raumsemiotik nachweisbar sind. Man kann allerdings sozusagen den Stiel umkehren und zeigen, daß jede ontisch-geometrische Relation auch in jedem Relatum der in Toth (2015b) definierten triadischen Systemrelation  $S^* = [S, U, E]$  auftreten kann.

### **2.1. Negative Übereckrelationalität bei $S^*$**



Rue de la Tombe Issoire, Paris

## 2.2. Negative Übereckrelationalität bei S



Rue du Banquier, Paris

## 2.3. Negative Übereckrelationalität bei U



Rue Émile Boutroux, Paris

## 2.4. Negative Übereckrelationalität bei E



Rue du Banquier, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Ontische Geometrie der Transjanz. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

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

14.9.2015