

Prof. Dr. Alfred Toth

Konvexität/Konkavität und Orthogonalität

1. Vgl. zu den theoretischen Voraussetzungen Toth (2012-14) und zur Raumsemiotik Bense/Walther (1973, S. 80).

2.1. Orthogonalität und Konvexität/Konkavität

2.1.1. Koinzidenz

2.1.1.1. $\perp = \mathbb{D}$



Rue d'Ulm, Paris

2.1.1.2. $\perp = \mathbb{C}$



Rue du Colonel Gillon, Paris

2.1.2. Nicht-Koinzidenz

2.1.2.1. $\perp \subset \mathbb{D}$



Rue d'Ulm, Paris

2.1.2.2. $\mathbb{L} \subset \mathbb{C}$



Avenue Théophile Gautier, Paris

2.2. Konvexität/Konkavität und Orthogonalität

2.2.1. Koinzidenz

2.2.1.1. $\mathbb{D} = \mathbb{L}$



Rue Tournefort, Paris

2.2.1.2. $\mathbb{C} = \mathbb{L}$



Rue de Sèvres, Paris

2.2.2. Nicht-Koinzidenz

2.2.2.1. $\mathbb{D} \subset \mathbb{L}$



Rue Mirabeau, Paris

2.2.2.2. $\mathbb{C} \subset \mathbb{L}$



Rue Michel Le Comte, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013

Toth, Alfred, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Systemstrukturen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Ontische Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

Toth, Alfred, Grundlegung einer Theorie ontischer Konnexe I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d

Toth, Alfred, Ontische Konkavität und Konvexität I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e

Toth, Alfred, Übereck-Abschlüsse (closures) I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014f

4.8.2014