

Prof. Dr. Alfred Toth

Colinearität multipler Umgebungen

1. Colinearität kann nicht nur zwischen allen drei von Bense (ap. Bense/Walther 1973, S. 80) unterschiedenen raumsemiotischen Relationen, d.h. zwischen iconisch fungierenden Systemen, indexikalisch fungierenden Abbildungen und symbolisch fungierenden Repertoires, sondern auch bei qualitativer Multiplikation (vgl. Toth 2015) von ihnen auftreten. Da (horizontale) Colinearität die Existenz einer raumsemiotischen Abbildung in einer ternären Relation der Form $R = [X, \emptyset, Y]$ mit $X, Y \in \{S, U\}$ voraussetzt, genügen die beiden Kategorien S und U zur Darstellung der folgenden zwei Haupt- und zwei Teiltypen.

2.1. $R = [S, U]$

2.1.1. $R = [S, U_{\text{mult}}]$



Quai de la Loire, Paris

2.1.2. $R = [U_{\text{mult}}, S]$



Quai de Valmy, Paris

2.2. $R = [S, S]$

2.2.1. $R = [S, S_{\text{mult}}]$



Quai de la Loire, Paris

2.2.2. $R = [S_{\text{mult}}, S]$



Avenue Bosquet, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Qualitative Multiplikation und Division. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

16.7.2015