

Prof. Dr. Alfred Toth

Orthogonal-konvexe Paarrelationen in funktioneller Abhängigkeit von der Systemrelation

1. Im folgenden weisen wir Paarrelationen aus seitiger (positiver) Orthogonalität und Konvexität innerhalb der allgemeinen Systemrelation $S^* = [S, U, E]$ (vgl. Toth 2015) nicht nur für alle drei Subrelationen von S^* , sondern auch für die niedrigst eingebettete Teilrelation $TS \subset S$, wie sie bei exessiven Eingängen auftritt, nach. Hier liegt somit ein geradezu klassischer Fall von ontischer Permanenz vor.

2.1. $E \subset S^*$



Am Oeschbrig 43, 8053 Zürich

2.2. $U \subset S^*$



Rue Orfila, Paris

2.3. $S \subset S^*$



Rue de Sèvres, Paris

2.4. $TS \subset S$



Rue de la Tombe Issoire, Paris

Literatur

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

10.8.2015