

Prof. Dr. Alfred Toth

R*-relationale Orthogonalität I

1. Wie im folgenden gezeigt wird, kann man orthogonale Systemrelationen zu Ontosen, d.h. den ontischen Äquivalenten der semiotischen Semiosen, transformieren, indem man sie mit Hilfe der Subrelationen der R*-Relation als adessiv, adjazent oder exessiv subkategorisiert (vgl. Toth 2012, 2015a, b). Im vorliegenden ersten Teil behandeln wir positive Orthogonalität.

2.1. Exessive positive Orthogonalität



Rue du Grenier Saint-Lazare, Paris

2.2. Adjazente positive Orthogonalität



Rue Commines, Paris

2.3. Adessive positive Orthogonalität



Avenue Ledru-Rollin, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Grundlegung einer algebraischen Ontik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

24.12.2015