

Prof. Dr. Alfred Toth

Positiv-trigonale S^* -Hüllen

1. Im Rahmen einer qualitativen Mengentheorie als Teiltheorie der Ontik (vgl. v.a. Toth 2016a-c) übernehmen die systemtheoretischen Abschlüsse die Funktion von Hüllen in einem trivialen Sinne gdw. $S^* = S$ ist. Andererseits kann bei n-tupeln von Systemen der Abschluß eines Systems S_j so an ein System S_i oder an ein System S_k treten, daß kongruente oder nicht-kongruente $[S_i, S_j]$ - oder $[S_j, S_k]$ -Hüllen entstehen. Man kann sie am besten mit Hilfe der in Toth (2016d) definierten Junktionsrelation (vgl. Toth 2016e) oder der in Toth (2015) definierten R^* -Relation (Randrelation) bestimmen.

2.1. Adjunktive positiv-trigonale S^* -Hüllen



Rue Cuvier, Paris

2.2. Subjunktive positiv- trigonale S*-Hüllen



Rue Dufrenoy, Paris

2.3. Transjunktive positiv- trigonale S*-Hüllen



Rue Véron, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Äußere und innere ontische Teilmengen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Echte ontische Teilmengen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Das ontische Kontinuum echter und unechter Teilmengen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

Toth, Alfred, Junktionsrelation linearer systemischer Transjazen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016d

Toth, Alfred, Hüllen von ontischen Mengen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016e

11.12.2016