

Prof. Dr. Alfred Toth

Teilrelationale Inklusionen triadischer Systemrelationen

1. In der in Toth (2015) definierten triadischen Systemrelation $S^* = [S, U, E]$ können, wie im folgenden zu zeigen ist, alle drei Teilrelationen paarweise in einander inkludiert sein, wobei für jede Inklusion auch die konverse Inklusion vorkommt.

2.1. $S \subset U \mid U \subset S$

2.1.1. $S \subset U$



Schürgistr. 69, 8051 Zürich

2.1.2. $U \subset S$



Mühlegasse 23, 8001 Zürich

2.2. $U \subset E \mid E \subset U$

2.2.1. $U \subset E$



Neunbrunnenstr. 112, 8050 Zürich

2.2.2. $E \subset U$



Anwandstr. 50, 8004 Zürich

2.3. $S \subset E \mid E \subset S$

2.3.1. $S \subset E$



Albisstr. 20, 8038 Zürich

2.3.2. $E \subset S$



Jungholzstr. 48, 8050 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Zu einer triadischen Systemdefinition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

25.4.2015