#### Prof. Dr. Alfred Toth

### Klassifikation heterogener S-U-Relationen mit Hilfe von S\*-Permutationen

1. Die in Toth (2014) eingeführten heterogenen S-U-Relationen kann man mittels der 3! = 6 Permutationen der in Toth (2015) eingeführten triadischen Systemrelation  $S^* = [S, U, E]$ , wie im folgenden gezeigt wird, klassifizieren.

$$2.1. S^* = [S, U, E]$$

$$2.1.1. E = \emptyset$$



Hohenklingensar. 45, 8049 Zürich

2.1.2. E  $\neq \emptyset$ 



Limmatquai, 8001 Zürich

# 2.2. $S^* = [S, E, U]$



Frauenbadi, Drei Weihern, 9011 St. Gallen

$$2.3. U^* = [U, S, E]$$



Ruelle des Gobelins, Paris (um 1900)

# $2.4. U^* = [U, E, S]$



Rue Tournefort, Paris

2.5.  $E^* = [E, S, U]$ 



Gustav Gull-Platz 5, 8004 Zürich

### 2.6. $E^* = [E, U, S]$



Gemeindestr. 63, 8032 Zürich

#### Literatur

Toth, Alfred, Kontinuierliche und nicht-kontinuierliche Übergäng ebei Umgebungsinhomogenität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

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

12.5.2015