

Prof. Dr. Alfred Toth

Gerichtete Objekte, Teilsysteme und Systeme

1. Die Mengen der auf der 1-kategorialen Systemdefinition (vgl. Toth 2013a)

$$S = [U^{-1}, [U]]$$

eingeführten hierarchischen (Toth 2013b)

$$U_n^{-1} = [U_1^{-1}, [U_2^{-1}, [U_3^{-1}, \dots, [U_{n-1}^{-1}] \dots n]$$

sowie heterarchischen Teilsysteme (Toth 2013c)

$$U_n^{-1} = [U_1^{-1}, U_2^{-1}, U_3^{-1}, \dots, U_{n-1}^{-1}] \dots n]$$

sowie die in sie vermöge der Definitionen (vgl. Toth 2013d)

$$Ex\Omega := \Omega]$$

$$Ad\Omega := \Omega[$$

$$In\Omega := [\Omega]$$

eingebetteten Objekte

$$\Omega_n = [\Omega_1, \Omega_2, \Omega_3, \dots, \Omega_n]$$

lassen eine formale Unterscheidung zwischen gerichteten Systemen, Teilsystemen und Objekten bezüglich der Objektinvariante Gerichtetheit zu.

2.1. Gerichtete Systeme



Feldbergstr. 110,
4057 Basel



Weinbergstr. 161, 8006 Zürich



Freudenbergstr. 146, 8044 Zürich

2.2. Gerichtete Teilsysteme



Weinbergstr. 25, 8006 Zürich



Auhofstr. 9, 8051 Zürich



Wolfganghof 5, 9014 St. Gallen

2.3. Gerichtete Objekte



Kafi Bistro Klus, Witikonerstr. 15, 8032 Zürich



Stockerstr. 58, 8002 Zürich



Hornbachstr. 66, 8008 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, System- und Zeichen-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013a

Toth, Alfred, 1-kategoriale systemische Einbettungsstufen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

Toth, Alfred, 1-kategoriale heterarchische Gliederungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013c

Toth, Alfred, Iterierte Lagerrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013d

10.11.2013