

Prof. Dr. Alfred Toth

Grenzen für thematische Subjekte

1. Anders als bei den bislang untersuchten objektalen und subjektalen Grenzen (vgl. Toth 2012-14), gibt es neben den in Toth (2014d) untersuchten Fällen, wo Grenzen für vermittelte und für unvermittelte Subjekte differieren, noch den Spezialfall "thematischer" Subjekt-Grenzen. Ähnlich dem bereits früher in die Ontik eingeführten Begriff des thematischen Objektes, handelt es sich hier um intrinsische Relationen, welche Objekte bzw. Subjekte dadurch voneinander trennen, daß sie sie in Submengen partitionieren. Z.B. ist der Gästebereich eines Restaurants nicht nur für Gäste, sondern auch für das Personal (Wirt, Koch, Büffetbursche, Kellner usw.) zugänglich, stellt also keine thematische Grenze dar. Umgekehrt erweisen sich jedoch der Bereich hinter dem Tresen bzw. der Bar, die Küche und weitere sog. "Office"-Räume für die Gäste, nicht jedoch für das Personal als thematische Grenze. Durch ein Restaurant verläuft somit eine Grenze, bei der für zwei Teilsysteme S_1 und S_2 $\mathcal{R}[S_1, S_2] \neq \mathcal{R}[S_2, S_1]$ ist, d.h. die Irreversibilität der Abbildung S_1 auf S_2 bzw. umgekehrt ist weder eine OO, noch eine OS und auch eine SS-Grenze, sondern es besteht innerhalb der letzteren eine thematische Grenze (thS).

2.1. ThS und nicht-thS bei Systemkomplexen

2.1.1. $\mathcal{R}[S_1, S_2] \neq \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Rue des Plantes, Paris

2.1.2. $\mathcal{R}[S_1, S_2] = \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Rue Claude Decaen, Paris

2.2. ThS und nicht-thS bei Systemen

2.2.1. $\mathcal{R}[S_1, S_2] \neq \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Rue Duhesme, Paris (2012)

2.2.2. $\mathcal{R}[S_1, S_2] = \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Rue Duhesme, Paris (2008)

2.3. ThS und nicht-thS bei Teilsystemen

2.3.1. $\mathcal{R}[S_1, S_2] \neq \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Schaffhauserstr. o.N., 8052 Zürich

2.3.2. $\mathcal{R}[S_1, S_2] = \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Treichlerstr. 7, 8032 Zürich

2.4. ThS und nicht-thS bei Objekten

2.4.1. $\mathcal{R}[S_1, S_2] \neq \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Rest. Brötlibar, Gerbergasse 84, 4051 Basel

2.4.2. $\mathcal{R}[S_1, S_2] = \mathcal{R}[S_2, S_1]$



Hafnerstr. 61, 8005 Zürich

Literatur

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

Toth, Alfred, Objekt-Objekt-Grenzen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Subjekt-Subjekt-Grenzen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, OO-, SO- und SS-Grenzen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

Toth, Alfred, Grenzen für vermittelte Subjekte. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d

17.8.2014