#### Prof. Dr. Alfred Toth

### Die Treppe als Raum

1. Das Wort Treppenhaus kann theoretisch zwei verschiedene Bedeutungen haben: Erstens meint es die Treppe als Haus im Haus, d.h. als iterierte selbstähnliche Partitionierung eines Systems (vgl. Toth 2013). Zweitens kann man darunter auch die Treppe als Raum verstehen, und zwar als der nach oben durch den Treppenverlauf und nach unten durch den Boden, auf dem die Treppe steht, begrenzter Raum. Weitere räumliche Eingrenzungen ergeben sich dann je nachdem, ob die Treppe sich in inessiver, adessiver oder exessiver Lagerelation zu Teilen des Teilsystems, in dem sie sich befindet, verhält (vgl. Toth 2012).

#### 2.1. Leerer und nicht-leerer Treppenraum



Petersgraben 18, 4051 Basel



Münsterberg 14, 4051 Basel

## 2.2. Die Treppe als Raum

## 2.2.1. Einbaukästen

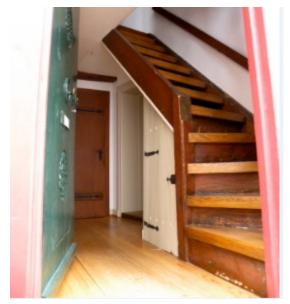


Freiestr. o.N., 8032 Zürich

# 2.2.2. Eingänge zu subordinierten Teilsystemen



Petersplatz 19, 4051 Basel





Leonhardsberg 15, 4051 Basel

0.g.A., 8032 Zürich

Demgegenüber dient im folgenden Belegen die Treppe als Raum weder zur Ablage von Objekten noch als Zugang zu subordinierten Teilsystemen für Subjekte.



Webergasse 5, 9000 St. Gallen

Jedenfalls erkennt man bereits einen systemtheoretisch wesentlichen Unterschied zwischen den beiden eingangs unterschiedenen Bedeutungen von "Treppenhaus": Während die Treppe als Haus im Haus ein bloßer Zugang für

Subjekte ist, kann die Treppe als Raum einmal diesseits und einmal jenseits der in Toth (2012) definierten Subjekt-Objekt-Grenze in Hierarchien eingebetteter Teilsysteme aufgefaßt werden.

2.2.3. Einen besonders interessanten Fall für einen diesseits der Subjektgrenze angesiedelten Trepperaum finden wir im St. Galler Lämmlisbrunnenquartier, wo der Treppenunterbau für Räume (mir allerdings nicht bekannter Verwendung) genutzt wird. (Es könnte sich um Nebenräume des links anschließenden Nachtclubs, des ehem. Kinos Säntis, handeln.)



Lange Stiege, 9000 St. Gallen (Photo: Brigitte Simonsz-Tóth)



## Literatur

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

Toth, Alfred, Systemische Positionen von Treppenräumen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013

17.5.2013