

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Systemzugänge**

1. Systemzugänge können einfache oder zusammengesetzte (konkatenierte) Abbildungen sein. Da für die systemtheoretische Objekttheorie (vgl. Toth 2012) bei 3-dimensionalen Objekte jeweils Paare perspektivischer Relationen für alle vier Himmelsrichtungen relevant sind, unterscheiden wir nicht nur Zugänge und Zugänge von Zugängen (vgl. Toth 2013a), sondern auch Auf- und Abgänge, d.h. gestufte und subordinierte Abbildungen (vgl. Toth 2013b).

### 2.1. Zugänge

#### 2.1.1. An Rändern von Systemen



Sophie Täuber-Str. 4, 8050 Zürich    Verena Conzett-Str. 22, 8004 Zürich

### 2.1.2. Durch Umgebungen



Hardturmstr. 228, 8005 Zürich Grundstr. 16, 8048 Zürich

### 2.2. Zugänge zu Zugängen



Stiglenstr. 55, 8052 Zürich



Eierbrechtstr. 47,  
8053 Zürich

### 2.3. Zugänge zu Vorplätzen



St. Alban-Ring 152,  
4052 Basel



Brüderhofweg 31, 8057 Zürich

## 2.4. Aufgänge

### 2.4.1. Gestufte Zugänge



Thiersteinerrain 71, 4059 Basel

### 2.4.2. Rampen



Bruderholzallee 239, 4059 Basel

### 2.4.3. Treppen



Sonneggstr. 88, 8006 Zürich



Steinbühlallee 35, 4054 Basel

## 2.5. Abgänge



Schürbungert 2, 8057 Zürich



Landskronstr. 50,  
4056 Basel

## Literatur

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

Toth, Alfred, Zugang zum Zugang. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013a

Toth, Alfred, Horizontale und vertikale Ordnung von Objekten. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013b  
10.5.2013