

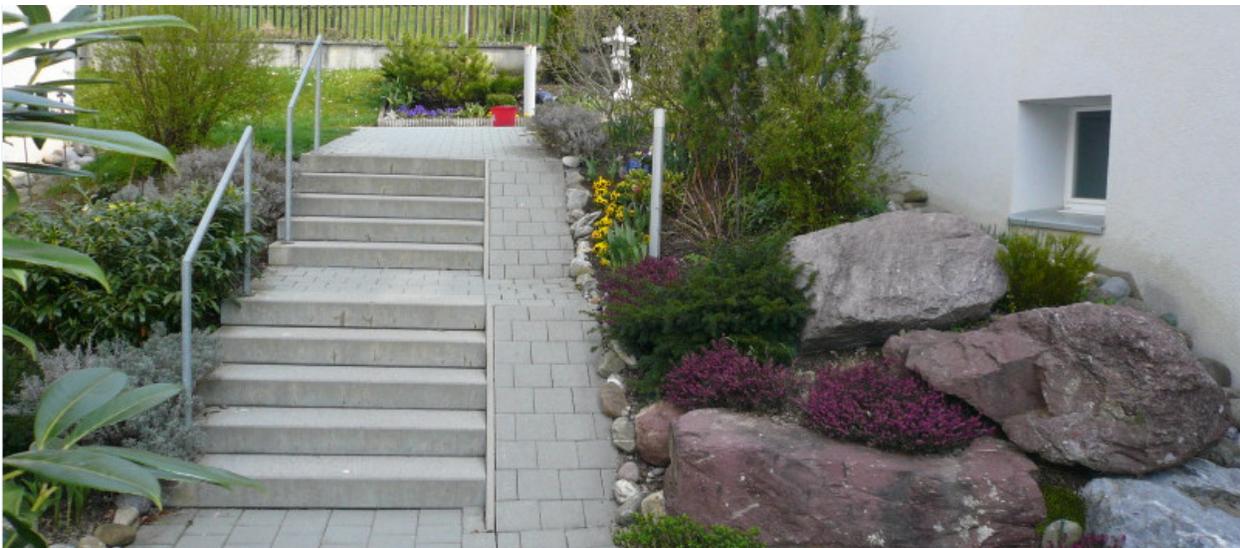
**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Einbettungen von Treppen**

1. Innerhalb der für die Theorie der Raumfelder als Teiltheorie der allgemeinen Objekttheorie (Ontik) notwendigen Unterscheidung zwischen 1. Raumdimension (AN-UNTEN), 2. Raumdimension (AN-SEITLICH) und 3. Raumdimension (AN-OBEN) gehören Treppen, Rampen und ontisch verwandte, raumsemiotisch indexikalisch fungierende Objekte (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) zu den transitorischen Teilraumfeldern, insofern nur senkrechte Leitern direkt von AN-UNTEN nach AN-OBEN führen.

### **2.1. Exessive Einbettungen**

#### **2.1.1. Substantielle Einbettung**



Riedhofstr. 392a, 8049 Zürich

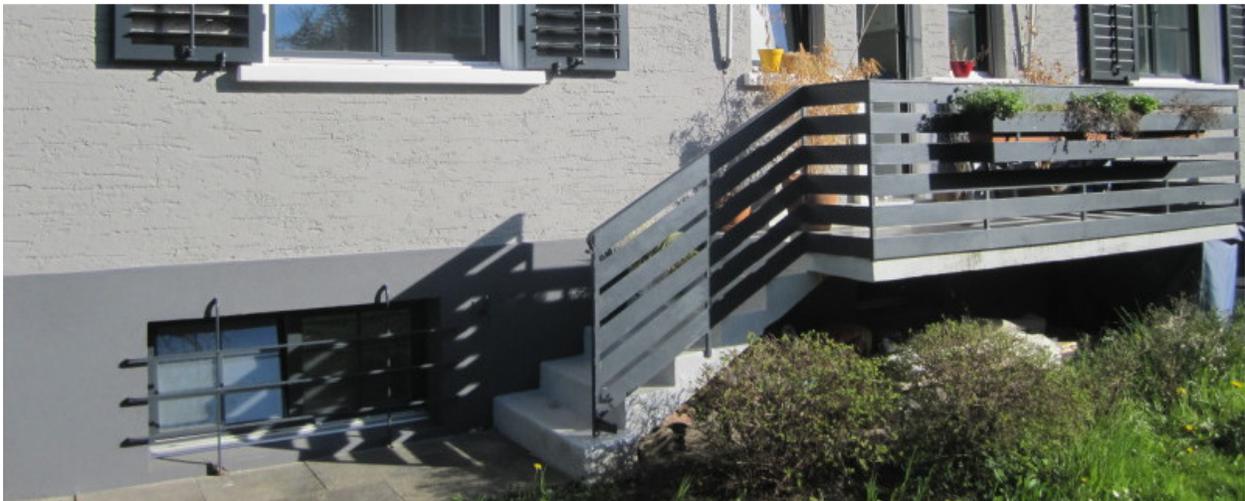
### 2.1.2. Privative Einbettung



Fuchsenstr. 1, 9000 St. Gallen

### 2.2. Adessive Einbettungen

#### 2.2.1. Linksadessivität



Buchmattweg 9, 8057 Zürich

### 2.2.2. Rechtsadessivität



Schipfe 39, 8001 Zürich

### 2.2.3. Beidseitige Adessivität



Engelgasse 105a, 4052 Basel

## 2.3. Inessive Einbettungen

### 2.3.1. Nicht-zirkuläre Einbettung



Freiestr. 136, 8032 Zürich

### 2.3.2. Zirkuläre Einbettung



Langgasse 134, 9008 St. Gallen

## Literatur

- Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973
- Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012
- Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013
- Toth, Alfred, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a
- Toth, Alfred, Systemstrukturen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b
- Toth, Alfred, Grundlegung einer Theorie ontischer Konnexen I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c
- Toth, Alfred, Ontische Konkavität und Konvexität I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d
- Toth, Alfred, Theorie ontischer Raumfelder I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e
- Toth, Alfred, Horizontale und vertikale Raumfelder I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014f

14.8.2014