

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Symmetrie und Asymmetrie bei Zwillingenobjekten**

1. Bei Zwillingenobjekten wie z.B. adjazenten Eingängen, kann neben der Differenz von Symmetrie und Asymmetrie bei der letzteren zwischen objektal und nicht-objektal bedingter Asymmetrie unterschieden werden. Nicht-objektal bedingte Asymmetrie wird damit zu einer Form von Entsprechung der in der mathematischen Form nicht auftretenden ontischen Antisymmetrie (vgl. Toth 2012).

### **2.1. Symmetrie**



Rue Dumont d'Urville, Paris

## 2.2. Asymmetrie

### 2.2.1. Objektale Asymmetrie



Rue Bosio, Paris

### 2.2.2. Nicht-objektale Asymmetrie



Rue Bosio, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Symmetrische, asymmetrische und antisymmetrische Teilsysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012

15.4.2016