### Prof. Dr. Alfred Toth

### System, Umgebung und Abschluß III

1. In Toth (2016a-c) hatten wir, basierend auf semiotischen Arbeiten der 1970er Jahre und der erst in den letzten Jahren inaugurierten Ontik, die situationstheoretische Zeichenrelation durch

$$Z_{sit} = [Ad, Adj, Ex]$$

mit den Teilrelationen

bestimmt, wobei in Übereinstimmung mit der Systemrelation (vgl. Toth 2015) gilt

Ad ∈ (System, Umgebung, Abschluß)

Adj ∈ (System, Umgebung, Abschluß)

 $Ex \in (System, Umgebung, Abschluß),$ 

d.h. jede Kategorie kann jede Kategorie (und damit natürlich auch die eigene) zur Umgebung haben.

2. Im folgenden wird die Kategorie der Adessivität (Ad) behandelt.

## 2.1. Ad(E) = S



Rue d'Assas, Paris

# 2.2. Ad(E) = U



Impasse Reille, Paris

### 2.3. Ad(E) = E



Rue Montgolfier, Paris

#### Literatur

Toth, Alfred, Zu einer triadischen System-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Rahmensysteme, Richtungssysteme und Repertoiresysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Semiotische Situationstheorie und Raumsemiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Grundlegung einer situationstheoretischen Raumsemiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

9.7.2016