#### Prof. Dr. Alfred Toth

### Zum vollständigen System einer Raumsemiotik

- 1. Die von Bense leider nur skizzierte, aber nie ausgebaute Raumsemiotik betrifft lediglich den semiotischen Objektbezug (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80). Die entsprechenden Definitionen Benses lauten:
- 1.1. Jedes Icon teilt den semiotischen Raum des Repertoires in zwei Bereiche (z.B. in Übereinstimmungsmerkmale und Nichtübereinstimmungsmerkmale bzw. inhärente oder nichtinhärente Prädiakte u. dgl.).
- 1.2. Jeder Index stellt die Verknüpfung zweier beliebiger Elemente des semiotischen Raums des Repertoires dar (ein Weg als Index, bezeichnet durch den Wgweiser, vernüpft stets zwei Örter).
- 1.3. Jedes Symbol ist eine Darstellung des semiotischen Raumes als pures Repetoire.
- 2. Was den im Sinne einer vollständigen, triadischen Zeichenrelation nötigen Mittelbezug betrifft, so sei auf die in Toth (2014) definierte Mittelrelation

M = (Materialität, Objektalität, Räumlichkeit)

verwiesen. Jedes raumsemiotische Objekt kann demnach hinsichtlich seines Materials



Burgstr. 37, 9000 St. Gallen,

## hinsichtlich seiner Objektalität



Nordstr. 238, 8037 Zürich und hinsichtlich seiner Räumlichkeit



In der Sommerau 15, 8053 Zürich mitteltheoretisch unterschieden werden.

3. Zur Differenzierung eines raumsemiotischen Interpretantenbezuges sei auf die in Toth (2015) eingeführte ontotopologische Unterscheidung zwischen offenen, halboffenen und abgeschlossenen ontischen Konnexen hingewiesen, die sich also weder mit der topologischen Differenzierung offener, abgeschlos-

sener und gleichzeitig offener und abgeschlossener Mengen einerseits und auch nicht mit der semiotischen Differenzierung zwischen offenen, abgeschlossenen und vollständigen Konnexen andererseits deckt.

#### 3.1. Ontisch offene Konnexe



Löwenbräu Black, 8005 Zürich

#### 3.2. Ontisch halboffene Konnexe



Steinbrüchelstr. 2, 8053 Zürich

# 3.3. Ontisch abgeschlossene Konnexe



Austr. 22, 8045 Zürich

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Ontik, Präsemiotik und Semiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

Toth, Alfred, Strukturtheorie der Ontotopologie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015

24.5.2015