

Prof. Dr. Alfred Toth

Grundlegung einer situationstheoretischen Raumsemiotik

1. Nach Bense ist die Unterscheidung oder die Trennung zweier Umgebungen semiotisch relevant und wird als Zeichensituation eingeführt (ap. Walther 1979, S. 130)

$$\text{Sitz} = \Delta U_1, U_2,$$

was Bense als "semiotische Unbestimmtheitsrelation" bezeichnet. Sie kann dreifach unterteilt werden:

1.1. Iconische Zeichensituation: Ein Rahmensystem trennt innere und äußere Umgebungen.

1.2. Indexikalische Zeichensituation: Ein Richtungssystem verbindet innere und äußere Umgebungen.

1.3. Symbolische Zeichensituation: Ein Repertoiresystem selektiert Umgebungen vollständig.

Damit ergeben sich folgende Abbildungen

(2.1) → Rahmensystem

(2.2) → Richtungssystem

(2.3) → Repertoiresystem.

2. Dann können wir die semiotischen Objektbezüge, auf welchen sowohl die situationstheoretische Semiotik als auch die Raumsemiotik definiert ist, wie folgt redefinieren (vgl. Toth 2016a, b)

(2.1) := $[A, I] \neq [I, A]$

(2.2) := $R[A, I] \neq R[I, A]$

(2.3) := $[A, [I]] \neq [[A], I] \neq [I, [A]] \neq [[I], A]$.

Durch Zuweisung eines eigenen kategorialen Status für den Rand

R := Adjazenz.

können wir die beiden übrigen Kategorien wie folgt redefinieren

A := Adessivität

I := Exessivität,

d.h. wir haben

A ___ R ___ I : [Ad, Adj, Ex]

I ___ R ___ A : [Ex, Adj, Ad]

3. Damit haben wir nun eine Definition der situationstheoretischen Zeichenrelation

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

mit den Teilrelationen

$[\text{Ad}, \text{Adj}], [\text{Adj}, \text{Ex}], [\text{Ad}, \text{Ex}],$

wobei in Übereinstimmung mit Benses Skizze der Raumsemiotik (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) gilt

Ad \in (Häuser, Straßen, Plätze)

Adj \in (Häuser, Straßen, Plätze)

Ex \in (Häuser, Straßen, Plätze),

d.h. alle drei Kategorien von Z_{sit} können durch die gleichen ontischen Modelle präsentiert werden. So kann etwa ein Haus von anderen Häusern, von Straßen oder Plätzen begrenzt werden, und dasselbe gilt für Straßen und Plätze.

Literatur

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

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

Walther, Elisabeth, Allgemeine Zeichenlehre. 2. Aufl.1979

7.7.2016