

Prof. Dr. Alfred Toth

Situationstheorie von Wegweisern

1. Die situationstheoretische Definition des Zeichens lautet nach Bense (1971, S. 84 ff.)

$$Z = (Z, \text{Sit}_0, \text{Sit}_v).$$

Ferner gilt nach Toth (2013a, b)

$$Z = R(\text{Sit}_0, \text{Sit}_v),$$

so daß wir ein System

$$S = (\text{Sit}_0, Z, \text{Sit}_v) = (\text{Sit}_0, R(\text{Sit}_0, \text{Sit}_v), \text{Sit}_v),$$

haben, welches genau die Form des in Toth (2012) definierten allgemeinen Systems

$$S = (A, R(A, I), I)$$

hat.

2.1. Zunächst müssen die im folgenden zu behandelnden Wegweiser von "Grenzpfehlen und Grenzwegen, Schlagbäumen und Niemandsländstreifen" abgegrenzt werden, denn bei diesen semiotischen Objekten handelt es sich um Teilmengen von Kontiguitätsbereichen der jeweiligen adjazenten Systeme.



In Benses Worten: Sie stellen "iconische Differentiations- und Vermittlungszeichen zwischen zwei (staatlichen) Situationssystemen dar, denn als Berührungszonen gehören Grenzphänomene zu beiden Situationssystemen, d.h. jeder Grenzpunkt gehört zugleich auch jedem begrenzten Gebiet an und hat als bezeichnendes Zeichen mit seinem Objekt übereinstimmende Merkmale" (1971, S. 87). Formal gilt also für diese Klasse von situativen semiotischen Objekten x, y, z

$$x, y, z \subset (R(\text{Sit}_0, \text{Sit}_v)).$$

2.2. Während Grenzmarkierungen per definitionem Elemente bzw. Teilmengen von Grenzen, d.h. von Rändern von Systemen sind, sind Wegweiser gerade keine Randelemente, denn z.B. wäre ein direkt vor einer Stadt aufge-



stellter Wegweiser unsinnig. Unsinnig wäre aber auch z.B. ein Wegweiser, der, in Rom aufgestellt, die Richtung nach Hamburg angäbe. Wegweiser sind somit zwar wie Grenzmarkierungen von ihren Referenzobjekten distanzabhängige Zeichen, aber sie dürfen keine Randelemente sein. Damit erhalten wir für wegweiser x, y, z sogleich

$$x, y, z \subset (\text{Sit}_0, \text{Sit}_v).$$

Literatur

Bense, Max, Zeichen und Design. Baden-Baden 1971

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Das Zeichen als Grenze und als Rand. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013a

Toth, Alfred, Objekttheoretische Situation und System. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

22.10.2013