Prof. Dr. Alfred Toth

Die semiotische Vereinigung von Subjekt und Objekt

1. Wir gehen aus von der bereits in früheren Publikationen benutzten logischen bereitstemologischen Darstellung semiotischer Dualsysteme:

$$ZR = (3.a 2.b 1.c) \times (c.1 b.2 a.3) =$$

$$[[S, 0], [S, 0], [S, 0]] \times [[0, S], [0, S], [0, S]],$$

wobei, wie Gfesser (1990, S. 133) ausführt, ZR den Subjetpol und RR den Objektpol der "verdoppelten" Repräsentationsrelation repräsentiert. Wir haben also

$$S = (3.a \ 2.b \ 1.c)$$

$$0 = (c.1 b.2 a.3)$$

und somit

$$S \cup O = ((3.a c.1), (2.b b.2), (1.c a.3)),$$

d.h. eine triadische Relation über drei Subdyaden.

- 2. Man kann folgende 4 strukturellen Typen unterscheiden:
- 2.1. Keine Reduktion der Dyaden

Z.B.
$$ZR \times RR = (3.3 \ 2.3 \ 1.3) \times (3.1 \ 3.2 \ 3.3),$$

denn

$$S \cup O = ((3.3 \ 3.1), (2.3 \ 3.2), (1.3 \ 3.3)).$$

2.2. Reduktion zweier Dyaden

Z.B.
$$ZR \times RR = (3.1 \ 2.1 \ 1.3) \times (3.1 \ 1.2 \ 1.3)$$
,

denn

$$S \cup O = ((3.1 \ 3.1), (2.1 \ 1.2), (1.3 \ 1.3)) = (3.1, (2.1 \ 1.2), 1.3).$$

2.3. Reduktion einer Dyaden

$$ZR \times RR = (3.3 \ 2.2 \ 1.1) \times (1.1 \ 2.2 \ 3.3),$$

denn

$$S \cup O = ((3.3 \ 1.1), 2.2, (1.1 \ 3.3)).$$

2.4. Reduktion aller Dyaden

$$ZR \times RR = (3.1 \ 2.2 \ 1.3) \times (3.1 \ 2.2 \ 1.3),$$

denn

$$S \cup O = (3.1 \ 2.2 \ 1.3).$$

Typ 1 ist reserviert für die HauptZkln, bei denen I und M nicht zueinander dual sind. Typ 2 umfasst alle Typen mit I=(a.b) und M=(b.a), d.h. alle übrigen Zkln mit Ausnahme der eigenrealen. Typ 3 erscheint nur bei der Kategorienklasse, der Hauptdiagonalen der semiotischen Matrix. Typ 4 scheint nur bei der eigenrealen Zkl auf.

Bibliographie

Gfesser, Karl, Bemerkungen zum Zeichenband. In: Walther, Elisabeth/Bayer, Udo, Zeichen von Zeichen für Zeichen. Festschrift für Max Bense. Baden-Baden 1990

28.5.2011