

Prof. Dr. Alfred Toth

Der Zusammenhang von Zeichenklasse und Realitätsthematik

1. In Toth (2026) waren wir zum Schluß gekommen, daß man den Begriff der Trajektion so verallgemeinern kann, daß er zur Definition aller drei Teilrelationen des Objektbezuges verwendet werden kann. In der vorliegenden Arbeit weiten wir Trajektionen als Ränder bzw. Ränder als Trajektionen auf den semiotischen Mittel- und Interpretantenbezug und somit auf das ganze triadisch-trichotomische Zeichen aus.

2. Im Anschluß an die nicht-trajektischen Zusammenhänge von Zeichen in Toth (1993, S. 135 ff.) bestimmen wir im folgenden die Zusammenhänge (C für connection) der 10 Zeichenklassen und ihrer dualen Realitätsthematiken.

1. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.1 & 1.1 \\ \times & 1.1 & 1.2 & 1.3 \\ C = & ((3.1, 1.1), (2.1, 1.2), (1.1, 1.3)) \end{array}$$

2. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.1 & 1.2 \\ \times & 2.1 & 1.2 & 1.3 \\ C = & ((3.2, 1.1), (2.1, 1.2), (1.1, 2.3)) \end{array}$$

3. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.1 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 1.2 & 1.3 \\ C = & ((3.3, 1.1), (2.1, 1.2), (1.1, 3.3)) \end{array}$$

4. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.2 & 1.2 \\ \times & 2.1 & 2.2 & 1.3 \\ C = & ((3.2, 1.1), (2.2, 2.2), (1.1, 2.3)) \end{array}$$

5. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.2 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 2.2 & 1.3 \end{array}$$

$$C = ((3.3, 1.1), (2.2, 2.2), (1.1, 3.3))$$

6. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.1 & 2.3 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 3.2 & 1.3 \end{array}$$

$$C = ((3.3, 1.1), (2.3, 3.2), (1.1, 3.3))$$

7. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.2 & 2.2 & 1.2 \\ \times & 2.1 & 2.2 & 2.3 \end{array}$$

$$C = ((3.2, 2.1), (2.2, 2.2), (1.2, 2.3))$$

8. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.2 & 2.2 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 2.2 & 2.3 \end{array}$$

$$C = ((3.3, 2.1), (2.2, 2.2), (1.2, 3.3))$$

9. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.2 & 2.3 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 3.2 & 2.3 \end{array}$$

$$C = ((3.3, 2.1), (2.3, 3.2), (1.2, 3.3))$$

10. Semiotisches Dualsystem

$$\begin{array}{ccc} & 3.3 & 2.3 & 1.3 \\ \times & 3.1 & 3.2 & 3.3 \end{array}$$

$$C = ((3.3, 3.1), (2.3, 3.2), (1.3, 3.3))$$

Literatur

Toth, Alfred, Semiotik und Theoretische Linguistik. Tübingen 1993

Toth, Alfred, Ränder als Trajektionen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026

30.1.2026