

Prof. Dr. Alfred Toth

Semiotische Akzeption und Rejektion im Teilsystem eigenrealer Repräsentation

1. Gegeben sei ein Repertoire von n Elementen bzw. Mitteln. Jede Selektion eines bestimmten Mittels M_i impliziert natürlich die Rejektion der Menge (M_{i-1}) , d.h. aller übrigen Mittel, so daß der in der Semiotik stets vergessene Prozeß der Rejektion eine ebenso wichtige Rolle spielt wie der der Selektion (vgl. Toth 2026a). Im folgenden setzen wir ein semiotisches Dualsystem, bestehend aus der Zeichenklasse und der ihr dual koordinierten Realitätsthematik, als Einheit und definieren Akzeptions- und Rejektionswerte somit in gegenseitiger Abhängigkeit, d.h. rekursiv (vgl. Toth 2026b).

2. Akzeption und Rejektion bei eigenrealen Dualsystemen

3.1 2.2 1.3 × 3.1 2.2 1.3

$$\text{Akz}(\text{ZKl}) = (1.3, 2.2, 3.1)$$

$$\text{Rej}(\text{ZKl}) = \emptyset$$

$$\text{Akz}(\text{RTh}) = (1.3, 2.2, 3.1)$$

$$\text{Rej}(\text{RTh}) = \emptyset$$

3.1 2.3 1.2 × 2.1 3.2 1.3

$$\text{Akz}(\text{ZKl}) = (1.2, 2.3, 3.1)$$

$$\text{Rej}(\text{ZKl}) = (1.3, 2.1, 3.2)$$

$$\text{Akz}(\text{RTh}) = (1.3, 2.1, 3.2)$$

$$\text{Rej}(\text{RTh}) = (1.2, 2.3, 3.1)$$

3.2 2.1 1.3 × 3.1 1.2 2.3

$$\text{Akz}(\text{ZKl}) = (1.3, 2.1, 3.2)$$

$$\text{Rej}(\text{ZKl}) = (1.2, 2.3, 3.1)$$

$$\text{Akz}(\text{RTh}) = (1.2, 2.3, 3.1)$$

$$\text{Rej}(\text{RTh}) = (1.3, 2.1, 3.2)$$

3.2 2.3 1.1 × 1.1 3.2 2.3

Akz(ZKl) = (1.1, 2.3, 3.2)

Rej(ZKl) = $\emptyset$

Akz(RTh) = (1.1, 2.3, 3.2)

Rej(RTh) = $\emptyset$

3.3 2.1 1.2 × 2.1 1.2 3.3

Akz(ZKl) = (1.2, 2.1, 3.3)

Rej(ZKl) = $\emptyset$

Akz(RTh) = (1.2, 2.1, 3.3)

Rej(RTh) = $\emptyset$

3.3 2.2 1.1 × 1.1 2.2 3.3

Akz(ZKl) = (1.1, 2.2, 3.3)

Rej(ZKl) = $\emptyset$

Akz(RTh) = (1.1, 2.2, 3.3)

Rej(RTh) = $\emptyset$

Das vollständige System der 27 Dualsysteme, die über der ternären Zeichenrelation konstruierbar sind, enthält 6 eigenreale Dualsysteme, d.h. solche mit ternären semiotischen Realitäten, wie sie sie auch die von Bense (1992) behandelten Dualsysteme (3.1, 2.2, 1.3) × (3.1, 2.2, 1.3) und (3.3, 2.2, 1.1) × (1.1, 2.2, 3.3) aufweisen. 5 von ihnen, zu denen auch die beiden genannten gehören, zeichnen sich dadurch aus, daß bei ihnen die Menge der Rejektionswerte sowohl der Zeichenklasse als auch der Realitätsthematik die leere Menge ist. Lediglich das Dualsystem (3.2, 2.1, 1.3) × (3.1, 1.2, 2.3) besitzt als Rejektionswerte der Zeichenklasse die Akzeptionswerte der Realitätsthematik und als Rejektionswerte der Realitätsthematik die Akzeptionswerte der Zeichenklasse.

Literatur

Bense, Max, Die Eigenrealität der Zeichen. Baden-Baden 1992

Toth, Alfred, Semiotische Selektion und Rejektion. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026a

Toth, Alfred, Akzeption und Rejektion in semiotischen Dualsystemen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2026b

15.2.2026