

Semiotische Objekte und semiotische Subjekte in PR/RP-Dualsystemen

1. Zur Abkürzung verwenden wir PR/RP für präsentativ-repräsentative bzw. repräsentativ-präsentative Dualsysteme (vgl. Toth 2015a). Mit Hilfe der in der referierten Studie bijektiv auf $R = (\Omega, Z, \Sigma)$ abgebildeten 10 semiotischen Dualsysteme (die natürlich rein repräsentativ sind), kann man erstmals in der Geschichte der Ontik nicht nur die bereits in Toth (2008) in Zeichenobjekte und Objektzeichen differenzierten semiotischen Objekte (vgl. Bense/Walther 1973, S. 70 f.), sondern auch die in Toth (2015b) erstmals definierten semiotischen Subjekte (Zeichensubjekte und Subjektzeichen) formal exakt bestimmen.

2. PR/RP-Dualsysteme mit semiotischen Objekten

2.1. Mit Zeichenobjekten

- (1) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, Z.Z) \times (Z.Z, \underline{Z.\Omega}, Z.\Sigma)$
- (2) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, \underline{Z.\Omega}) \times (\Omega.Z, \underline{Z.\Omega}, Z.\Sigma)$
- (3) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, Z.\Sigma) \times (\Sigma.Z, \underline{Z.\Omega}, Z.\Sigma)$
- (4) $(\Sigma.Z, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Omega}) \times (\Omega.Z, \Omega.\Omega, Z.\Sigma)$
- (7) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Omega}) \times (\Omega.Z, \Omega.\Omega, \Omega.\Sigma)$

2.2. Mit Objektzeichen

- (1) $(\Sigma.Z, \underline{\Omega.Z}, Z.Z) \times (Z.Z, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (2) $(\Sigma.Z, \underline{\Omega.Z}, Z.\Omega) \times (\underline{\Omega.Z}, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (3) $(\Sigma.Z, \underline{\Omega.Z}, Z.\Sigma) \times (\Sigma.Z, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (4) $(\Sigma.Z, \Omega.\Omega, Z.\Omega) \times (\underline{\Omega.Z}, \Omega.\Omega, Z.\Sigma)$
- (7) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Omega, Z.\Omega) \times (\underline{\Omega.Z}, \Omega.\Omega, \Omega.\Sigma)$

3. PR/RP-Dualsysteme mit semiotischen Subjekten

3.1. Mit Zeichensubjekten

- (1) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, Z.Z) \times (Z.Z, Z.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (2) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, Z.\Omega) \times (\Omega.Z, Z.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (3) $(\Sigma.Z, \Omega.Z, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, Z.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (4) $(\Sigma.Z, \Omega.\Omega, Z.\Omega) \times (\Omega.Z, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (5) $(\Sigma.Z, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (6) $(\Sigma.Z, \Omega.\Sigma, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, \Sigma.\Omega, \underline{Z.\Sigma})$
- (8) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Omega, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, \Omega.\Omega, \Omega.\Sigma)$
- (9) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Sigma, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, \Sigma.\Omega, \Omega.\Sigma)$
- (10) $(\Sigma.\Sigma, \Omega.\Sigma, \underline{Z.\Sigma}) \times (\Sigma.Z, \Sigma.\Omega, \Sigma.\Sigma)$

3.2. Mit Subjektzeichen

- (1) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.Z, Z.Z) \times (Z.Z, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (2) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.Z, Z.\Omega) \times (\Omega.Z, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (3) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.Z, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, Z.\Omega, Z.\Sigma)$
- (4) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.\Omega, Z.\Omega) \times (\Omega.Z, \Omega.\Omega, Z.\Sigma)$
- (5) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.\Omega, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, \Omega.\Omega, Z.\Sigma)$
- (6) $(\underline{\Sigma.Z}, \Omega.\Sigma, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, \Sigma.\Omega, Z.\Sigma)$
- (8) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Omega, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, \Omega.\Omega, \Omega.\Sigma)$
- (9) $(\Sigma.\Omega, \Omega.\Sigma, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, \Sigma.\Omega, \Omega.\Sigma)$
- (10) $(\Sigma.\Sigma, \Omega.\Sigma, Z.\Sigma) \times (\underline{\Sigma.Z}, \Sigma.\Omega, \Sigma.\Sigma)$

Literatur

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

Toth, Alfred, Zeichenobjekte und Objektzeichen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2008

Toth, Alfred, Präsentative Repräsentationsklassen und repräsentative Präsentationsklassen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Semiotische Objekte und semiotische Subjekte. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

2.9.2015