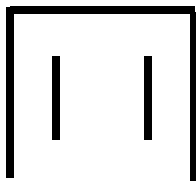


Modelle der ontisch-semiotischen Systemtheorie LX (XXXXXX)

1. Im folgenden werden reale Modelle für die in Toth (2015) formal dargestellte ontisch-semiotische Systemtheorie beigebracht. Vor allem handelt es sich darum, für die den ontotopologischen Strukturen isomorphen semiotischen Dualsysteme durch Einsetzung von $x, y \in \{1, 2, 3\}$ in die Mittelrelations-Form $M = \langle x.y \rangle$ einsetzbaren Werte Modelle zu zeigen.

2. Offene Nicht-Randkonstanz

2.3.16.

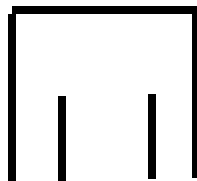


$\langle 1.3.1 \rangle_{S[S]}$

$(3.1, 2.3, x.y)$

$(y.x, 3.2, 1.3)$

2.3.17.

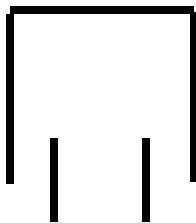


$\langle 1.2.1 \rangle_{S[S]}$

$(3.1, 2.2, x.y)$

$(y.x, 2.2, 1.3)$

2.3.18.

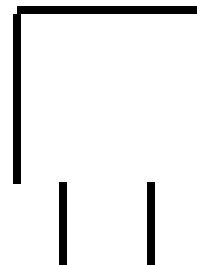


$\langle 1.2.1 \rangle_{R[S,U]}$

$(3.1, 2.1, x.y)$

$(y.x, 1.2, 1.3)$

2.3.19.

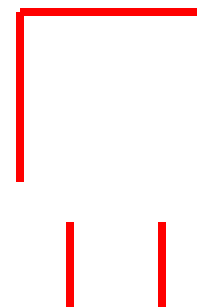


$\langle 1.2.1 \rangle_{U[U]}$

$(y.x, 2.2, 1.3)$

$(3.1, 2.2, x.y)$

2.3.20.



$\langle 1.3.1 \rangle_{U[U]}$

$(y.x, 3.2, 1.3)$

$(3.1, 2.3, x.y)$

2.3.20.1. Modell für $M = \langle 1.1 \rangle$



Mühleggbahn,
9000 St. Gallen
(Photo: Gil Huber)

2.3.20.2. Modell für $M = \langle 1.2 \rangle$



Polybahn, 8001 Zürich

2.3.20.3. Modell für $M = \langle 1.3 \rangle$



Bahnhof Zürich-Enge (o. J.)

Literatur

Toth, Alfred, Grundlegung der ontisch-semiotischen Systemtheorie. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

27.2.2015