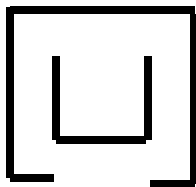


Modelle der ontisch-semiotischen Systemtheorie XXVIII

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. Halboffene partielle Randkonstanz

2.2.6.

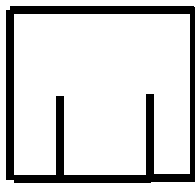


$\langle 2.3.2 \rangle_{S[S]}$

$(3.2, 2.3, x.y)$

$(y.x, 3.2, 2.3)$

2.2.7.

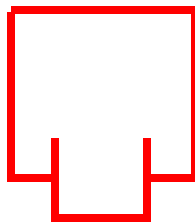


$\langle 2.2.2 \rangle_{S[S]}$

$(3.2, 2.2, x.y)$

$(y.x, 2.2, 2.3)$

2.2.8.

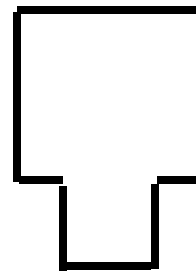


$\langle 2.2.2 \rangle_{R[S,U]}$

$(3.2, 2.1, x.y)$

$(y.x, 1.2, 2.3)$

2.2.9.

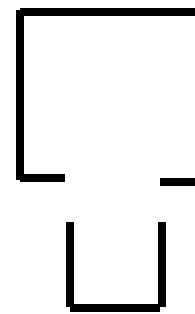


$\langle 2.2.2 \rangle_{U[S]}$

$(y.x, 2.2, 2.3)$

$(3.2, 2.2, x.y)$

2.2.10.



$\langle 2.3.2 \rangle_{U[U]}$

$(y.x, 3.2, 2.3)$

$(3.2, 2.3, x.y)$

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



Büchnerstr. 15,
8006 Zürich

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



Bächtoldstr. 5, 8044 Zürich

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



Ottenbergstr. 35, 8049 Zürich

Literatur

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

24.2.2015