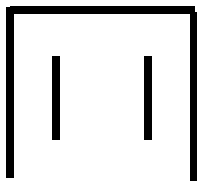


Modelle der ontisch-semiotischen Systemtheorie LVII (XXXXXVII)

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.

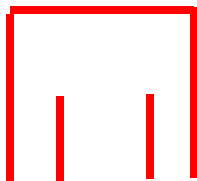


$\langle 1.3.1 \rangle_{S[S]}$

(3.1, 2.3, x.y)

(y.x, 3.2, 1.3)

2.3.17.

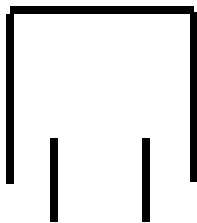


$\langle 1.2.1 \rangle_{S[S]}$

(3.1, 2.2, x.y)

(y.x, 2.2, 1.3)

2.3.18.

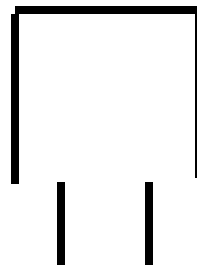


$\langle 1.2.1 \rangle_{R[S,U]}$

(3.1, 2.1, x.y)

(y.x, 1.2, 1.3)

2.3.19.

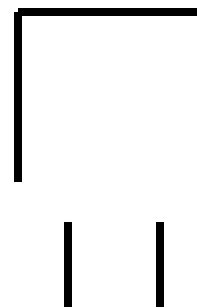


$\langle 1.2.1 \rangle_{U[U]}$

(y.x, 2.2, 1.3)

(3.1, 2.2, x.y)

2.3.20.

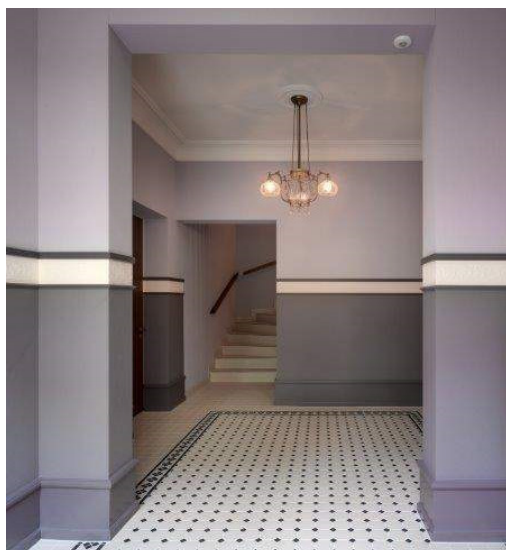


$\langle 1.3.1 \rangle_{U[U]}$

(y.x, 3.2, 1.3)

(3.1, 2.3, x.y)

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



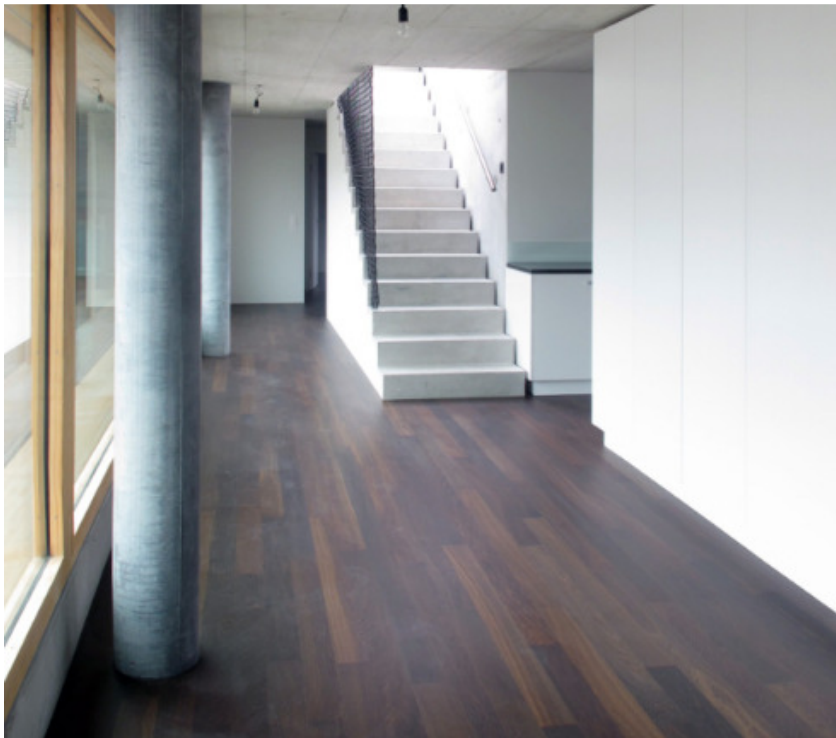
Sonneggstr. 47, 8006 Zürich

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



Bahnhofstr. 8, 9000 St. Gallen

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



Bernerstr. Nord 150, 8064 Zürich

Literatur

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

27.2.2015