

Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Additionen ontischer Mittel

1. In Toth (2016) hatten wir eine zur semiotischen Matrix Benses (vgl. Bense 1975, S. 37) isomorphe ontische Matrix konstruiert

$$\begin{pmatrix} 1.1 & 1.2 & 1.3 \\ 2.1 & 2.2 & 2.3 \\ 3.1 & 3.2 & 3.3 \end{pmatrix} \cong \begin{pmatrix} \text{Mat} & \text{Obj} & \text{Räu} \\ \text{Sys} & \text{Abb} & \text{Rep} \\ \text{S} & [\text{S}, \text{U}] & [\text{S}, \text{U}, \text{E}] \end{pmatrix},$$

deren Mittel-Relation somit aus den ontischen Kategorien der Materialität (Mat), Objektalität (Obj) und Räumlichkeit (Räu) besteht.

2. Im folgenden zeigen wir, wie bei vorgegebener Räumlichkeit die Möglichkeit besteht, die beiden anderen ontischen Mittelrelationen qualitativ zu addieren.

2.1. Mat \oplus Räu



Rue de l'Ave Maria, Paris

2.2. Obj ⊕ Räu



Villa Pelleport, Paris

2.3. Mat ⊕ Obj ⊕ Räu



Rue de Reuilly, Paris

Literatur

Bense, Max, Semiotische Prozesse und Systeme. Baden-Baden 1975

Toth, Alfred, Die raumsemiotische Matrix. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

1.4.2016