

Prof. Dr. Alfred Toth

Die Vertretung von Eigenrealität und Kategorienrealität in Repräsentationsfeldern

1. Nach Toth (2010) hat jedes Subzeichen (a.b) ausser dem Index, der zwei Repräsentationsfelder besitzt, drei Repräsentationsfelder. Da folgende Gesetze gelten

$$(a.b) \in \text{RepF}(a.b)$$

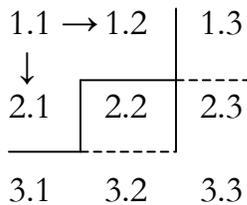
$$\text{RepF1} \cap \dots \cap \text{RepFn} = \emptyset$$

$\text{RepF1} \cup \dots \cup \text{RepFn} = \text{Vollständiges Zeichen (VZ, d.h. die kleine semiotische Matrix),}$

sind zur Vertretung von ER und KR folgende 3 Fälle zu unterscheiden (ND = Nebendiagonale, HD = Hauptdiagonale):

$$2.1. \text{ER/KR} = \text{ND/HD} \in \text{VZ}$$

RepF(1.1)



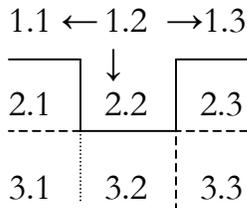
$$\text{RepF1 (1.1)} = \{(1.1), (1.2), (2.1)\}$$

$$\text{RepF2 (1.1)} = \{(3.1), (2.2), (1.3)\}$$

$$\text{RepF3 (1.1)} = \{(2.3), (3.2), (3.3)\}$$

$$2.2. \text{ER} \in \{\text{RepFa}, \text{RepFb}\}$$

RepF(1.2)



$$\text{RepF1 (1.2)} = \{(1.1), (1.2), (1.3), (2.2)\}$$

$$\text{RepF2 (1.2)} = \{(2.1), (2.3), (3.2)\}$$

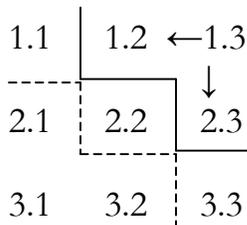
$$\text{RepF3 (1.2)} = \{(3.1), (3.3)\}$$

Hier gehört ER also 2 RepF an: $(3.1) \in \text{RepF3}$, $(2.2), (1.3) \in \text{RepF1}$.

$\text{KR} \in 3 \text{ RepF}$.

2.3. $\text{ER} \in \{\text{RepFa}, \text{RepFb}, \text{RepFc}\}$

RepF(1.3)



$$\text{RepF1 (1.3)} = \{(1.2), (1.3), (2.3)\}$$

$$\text{RepF2 (1.3)} = \{(1.1), (2.2), (3.3)\}$$

$$\text{RepF3 (1.3)} = \{(2.1), (3.1), (3.2)\}$$

Hier gehört ER 3 RepF an: $(3.1) \in \text{RepF3}$, $(2.2) \in \text{RepF2}$, $(1.3) \in \text{RepF3}$; $\text{KR} \in 2 \text{ RepF (!)}$.

Bibliographie

Toth, Alfred, Maria Braun und die Reichweite der Repräsentation. In: EJMS 2010

8-2.200