

Prof. Dr. Alfred Toth

Zu einer Theorie colinearer raumsemiotischer Kategorien

1. Wir gehen aus von der in Toth (2015a) eingeführten Zentralitätsrelation

$$C = [S_\lambda, Z, S_\rho]$$

mit $Z = V[S_\lambda, S_\rho]$

und unterscheiden zwischen kategorial homogener und heterogener Colinearität (vgl. Toth 2015b).

2.1. Homogene Colinearität

S_λ	Z	S_ρ
S	S	S
Abb	Abb	Abb
Rep	Rep	Rep

2.1. Heterogene Colinearität

2.1.1. Nicht-paarweise kategoriale Differenz

2.1.1.1. $R = [S, Abb]$

S_λ	Z	S_ρ
S	S	Abb
S	Abb	S
Abb	S	S

2.1.1.2. $R = [Abb, S]$

S_λ	Z	S_ρ
Abb	Abb	S
Abb	S	Abb
S	Abb	Abb

2.1.1.3. $R = [S, Rep]$

S_λ	Z	S_ρ
S	S	Rep
S	Rep	S
Rep	S	S

2.1.1.4. $R = [Rep, S]$

S_λ	Z	S_ρ
Rep	Rep	S
Rep	S	Rep
S	Rep	Rep

2.1.1.5. $R = [Abb, Rep]$

S_λ	Z	S_ρ
Abb	Abb	Rep
Abb	Rep	Abb
Rep	Abb	Abb

2.1.1.6. $R = [\text{Rep}, \text{Abb}]$

S_λ	Z	S_ρ
Rep	Rep	Abb
Rep	Abb	Rep
Abb	Rep	Rep

2.1.2. Paarweise kategoriale Differenz

2.1.2.1. $R = [S, \text{Abb}, \text{Rep}]$

2.1.2.2. $R = [S, \text{Rep}, \text{Abb}]$

2.1.2.3. $R = [\text{Abb}, S, \text{Rep}]$

2.1.2.4. $R = [\text{Abb}, \text{Rep}, S]$

2.1.2.5. $R = [\text{Rep}, S, \text{Abb}]$

2.1.2.6. $R = [\text{Rep}, \text{Abb}, S]$

Literatur

Toth, Alfred, Seitlichkeit und Zentralität als ontische Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Ein allgemeines Modell für Colinearität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

23.9.2015