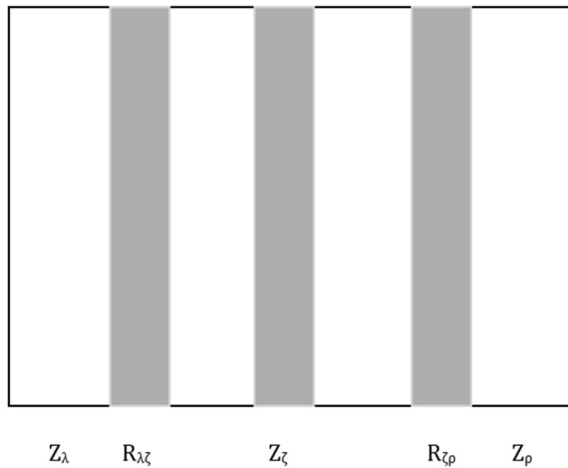


Prof. Dr. Alfred Toth

Colineare Strukturen II

1. In Teil I (Toth 2025) waren wir von dem folgenden Maximalmodell für Colinearität (vgl. Toth 2021)



und der zugehörigen vollständigen C-Relation

$$C = (\text{Sys}_\lambda, U_\lambda, R(U_\lambda, \text{Abb}_\lambda), \text{Abb}_\lambda, R(\text{Abb}_\lambda, \text{Abb}_\zeta), \text{Abb}_\zeta, R(\text{Abb}_\zeta, \text{Abb}_\rho), \text{Abb}_\rho, R(\text{Abb}_\rho, U_\rho), U_\rho, \text{Sys}_\rho)$$

ausgegangen.

2. Im vorliegenden Teil II werden Fälle colinearen Enthaltenseins behandelt, d.h. solche, in denen colineare Strukturen nicht juxtaponiert, sondern in Teilmengenschaft eingeschlossen sind. Sie lassen sich mittels der in Toth (2015) eingeführten Zentralitätsrelation subkategorisieren.

1. $C = (C_{2\zeta} \subset C_1)$



Rue Jean de Beauvais, Paris

2. $C = C_{2\lambda} \subset C_1$



Quai de la Seine, Paris

3. $C = C_{2\rho} \subset C_1$



Cours de Vincennes, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Ordinationsrelation symbolischer Repertoires. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Colinearität. Konstanz 2021 (= Kybernetische Semiotik, Bd. 41)

Toth, Alfred, Colineare Strukturen I. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

16.2.2025