

Prof. Dr. Alfred Toth

Ordinationsrelationale Biinessivität von Repertoires

1. Innerhalb der in Toth (2015a) definierten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ kann man bekanntlich zwei qualitative Basis-Morphismen

$\alpha: Ad \rightarrow Adj$ $\beta: Adj \rightarrow Ex$

definieren. Damit erhält man natürlich sofort

$\beta\alpha: Ad \rightarrow Ex$.

Diese R^* - $\beta\alpha$ -Abbildungen ermöglichen, wie in Toth (2016) gezeigt, einen Einbezug aller drei von Bense differenzierten raumsemiotischen Kategorien (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80), d.h. sie sind nicht nur auf biadessive Abbildungen beschränkt. Ferner ist damit die Anwendung ontischer Relationen nicht auf biadessive, sondern auch auf biexessive und biinessive Systeme, Abbildungen und Repertoires möglich.

2. Im folgenden Fall behandeln wir ordinationsrelationale Biinessivität (vgl. Toth 2015b).

2.1. Koo-Biinessivität



Parc des Buttes-Chaumont, Paris

2.2. Sub-Biinessivität



Parc des Buttes-Chaumont, Paris

2.3. Sup-Biinessivität



Parc des Buttes-Chaumont, Paris

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

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

Toth, Alfred, R^* - $\beta\alpha$ -Relationen und Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

25.4.2016