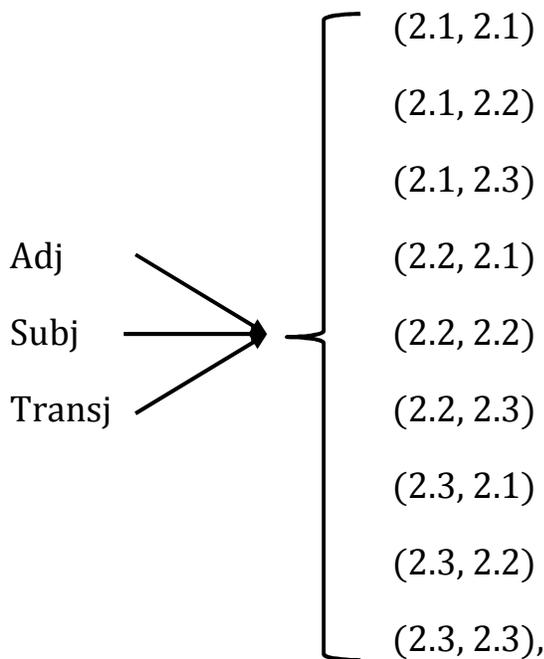


Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Grundlegung der Raumsemiotik I

1. Geht man von den drei Zählweisen der in Toth (2015) eingeführten qualitativen Arithmetik aus und bildet sich auf alle Paarrelation der von Bense ap. (Bense/Walther 1973, S. 80) skizzierten Raumsemiotik ab, so erhält man das folgende System



mittels dessen man also nicht nur die von Bense selbst gegebenen ontischen Modelle der raumsemiotischen Objektrelationen

(2.1) Systeme

(2.2) Abbildungen

(2.3) Repertoire,

sondern erstens auch ihre 9 möglichen Kombinationen sowie deren ortsfunktionale Basis präzise bestimmen kann.

2. Im vorliegenden Teil werden die iconischen, d.h. systemtheoretischen, Abbildungen definiert und durch ontische Modelle illustriert.

2.1. (2.1, 2.1)

2.1.1. Adjazenz



Rue Louis le Grand, Paris

2.1.2. Subjazenz



Rue de la Victoire, Paris

2.1.3. Transjazenz



Rue de Saussure, Paris

2.2. (2.1, 2.2)

2.2.1. Adjazenz



Villa Dupont, Paris

2.2.2. Subjazenzen



Rue des Saules, Paris

2.2.3. Transjazenzen



Impasse Dombasle, Paris

2.3. (2.1, 2.3)

2.3.1. Adjazenz



Rue de Sully, Paris

2.3.2. Subjazenz



Rue du Pélican, Paris

2.3.3. Transjazenz



Rue Bixio, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

29.2.2016