

Prof. Dr. Alfred Toth

R*-Relationen von Rändern eingebetteter Teilsysteme

1. Bekanntlich ist innerhalb der in Toth (2015) eingeführten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ dem Rand $R[Ad, Ex] \neq R[Ex, Ad] \neq \emptyset$ ein eigener kategorialer Status eingeräumt worden. Wie ferner in Toth (2016) gezeigt worden war, kann ontische Permanenz und Nicht-Permanenz mit Hilfe von R^* -Adjazenz definiert werden. Im folgenden wird R^* -Adjazenz bei eingebetteten Teilsystemen, die raumsemiotisch natürlich wiederum alle drei Kategorien der von Bense eingeführten Raumsemiotik (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) erfüllen, untersucht, wobei wie üblich S für iconisch fungierende Systeme, Abb für indexikalisch fungierende Abbildungen und Rep für symbolisch fungierende Repertoires steht.

2.1. $P[S, S]$

2.1.1. Permanenz



Lothringerstr. 121, 4056 Basel

2.1.2. Nicht-Permanenz



Oststr. 20, 9000 St. Gallen

2.2. P[S, Abb]

2.2.1. Permanenz



Giessereistr. 16, 8005 Zürich

2.2.2. Nicht-Permanenz



Asylstr. 80, 8032 Zürich

2.3. P[S, Rep]

2.3.1. Permanenz



Altrheinweg 104, 4057 Basel

2.3.2. Nicht-Permanenz



Asylstr. 80, 8032 Zürich

2.4. P[Abb, Abb]

2.4.1. Permanenz



Markusstr. 11, 8006 Zürich

2.4.2. Nicht-Permanenz



Guisanstr. 70, 9010 St. Gallen

2.5. P[Abb, Rep]

2.5.1. Permanenz



Dufourstr. 77, 8008 Zürich

2.5.2. Nicht-Permanenz

Kein ontisches Modell vorhanden.

2.6. P[Rep, Rep]

2.6.1. Permanenz



Weinbergstr. 64, 8006 Zürich

2.6.2. Nicht-Permanenz



Krönleinstr. 5, 8044 Zürich

Literatur

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

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

Toth, Alfred, Permanenz und R^* -Adjazenz. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

29.1.2016