Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Adjunktion

1. Neben den bereits eingeführten qualitativen, durch die Relationalarithmetik (vgl. Toth 2015a) formal definierbaren Operationen der Neutralisation (vgl. Toth 2015b), der Bifurkation und der Absorption (vgl. Toth 2015c) führen wir hiermit isomorph zur von Bense (1971, S. 52 ff.) eingeführten semiotischen Operation der Adjunktion die Adjunktion in die Ontik ein. Während die Domänen dieser als Abbildungen auffaßbaren ontischen Adjunktionen stets wiederum Abbildungen (Straßen, Wege) sind, können als Codomänen außer U alle drei Kategorien der triadischen Systemrelation $S^* = [S, U, E]$ fungieren. Als vierte Subkategorie kann man exessive, in E eingebettete Teilsysteme dazuzählen.

2.1. Codomäne = S^*



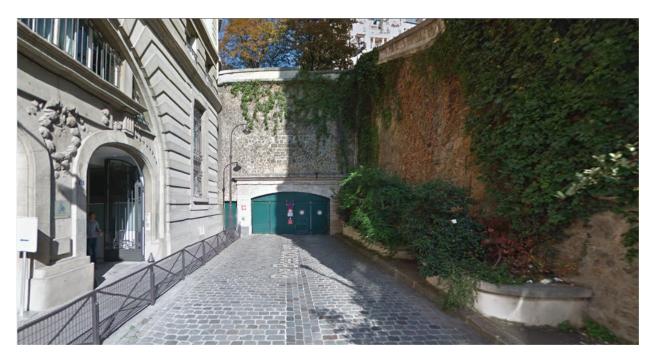
Impasse Royer-Collard, Paris

2.2. Codomäne = S



Impasse de la Tour d'Auvergne, Paris

2.3. Codomäne = $S_i \subset E$



Rue Beethoven, Paris

2.4. Codomäne = E



Villa de Gobelins, Paris

Literatur

Bense, Max, Zeichen und Design. Baden-Baden 1971

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

Toth, Alfred, Qualitative Neutralisierung und Nicht-Neutralisierung. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, Qualitative Absorption und Bifurkation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015c

28.6.2015