Prof. Dr. Alfred Toth

Raumsemiotische Abbildungen mit abgeschlossenen Domänen

1. Wie bereits in Toth (2015a) festgestellt wurde, sind ontische Abbildungen, die raumsemiotisch indexikalisch repräsentierbar sind (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80), entitätisch, d.h. sie besitzen nicht nur substantielle Domänen und Codomänen, sondern auch die "Funktionsverläufe" sind substantiell. Ferner können sie sowohl an ihren Domänen, ihren Codomänen als auch innerhalb ihrer "Funktionsverläufe" ontotopologisch offen, halboffen oder abgeschlossen sein. Während Abbildungen mit abgeschlossenen Codomänen als Sackgassen bezeichnet werden, gibt es für die im folgenden ortsfunktional (vgl. Toth 2015b) kategorisierten Abbildungen mit abgeschlossenen Domänen keine Bezeichnungen. Man könnte sie als "konverse Sackgassen" bezeichnen.

2.1. Adjazente Abgeschlossenheit

Rue Berlioz, Paris

2.2. Subjazente Abgeschlossenheit

Rue Léon Droux, Paris

2.3. Transjazente Abgeschlossenheit

Voie privée, Rue Frochot, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Entitätik ontischer Abbildungen I-V. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

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

22.1.2016