Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Arithmetik abbildungstheoretischer Diagonalität

1. Zur ontischen Teiltheorie diagonaler Adsysteme wurden in den letzten Jahren zahlreichen Kapitel verfaßt, vgl. zuletzt Toth (2017a, b). Im folgenden wird gezeigt, daß diagonale Abbildungen alle drei Zählweisen der qualitativen Arithmetik (vgl. Toth 2016) erfüllen. Man beachte dabei die Unterschiede zwischen Haupt- und Nebendiagonalität, deren Zusammenhang mit den possessiv-copossessiven Teilrelationen PC, CP und CC sowie deren Orientierung. Die im folgenden gebotenen ontischen Modelle sind somit lediglich ein geringer Ausschnitt aus einer großen Fülle von Modellen.

2.1. Adjazente abbildungstheoretische Diagonalität

Rue Lucien Bossoutrot, Paris

2.2. Subjazente abbildungstheoretische Diagonalität

Cité Falaise, Paris

2.3. Transjazente abbildungstheoretische Diagonalität

Rue Maubeuge, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Einführung in die elementare qualitative Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

Toth, Alfred, Zur ontischen Semantik diagonaler Adsysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Qualitative Arithmetik systemischer Diagonalität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

9.5.2017