

Prof. Dr. Alfred Toth

Qualitative Arithmetik systemischer Diagonalität

1. Zur ontischen Teiltheorie diagonaler Adsysteme wurden in den letzten Jahren zahlreichen Kapitel verfaßt, vgl. zuletzt Toth (2017). Im folgenden wird gezeigt, daß diagonale Adsysteme 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 systemische Diagonalität



Rue du Faubourg Saint-Martin, Paris

2.2. Subjazente systemische Diagonalität



184, rue de Charenton, Paris

2.3. Transjazente systemische Diagonalität



Rue Gambey, Paris

Literatur

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

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

9.5.2017