

Prof. Dr. Alfred Toth

Leere Mengen und ontische Matrizen bei Treppen und Leitern

1. Vgl. Toth (2014a-e).

2.1. Treppen

2.1.1. Linksadessive

$$M = \begin{pmatrix} \emptyset_{ii} & \emptyset_{ij} & \Omega_{ik} \\ \emptyset_{ji} & \Omega_{jj} & \emptyset_{jk} \\ \Omega_{ki} & \emptyset_{kj} & \emptyset_{kk} \end{pmatrix}$$



Seefeldstr. 92, 8008 Zürich

Wie man erkennt, wird die ontische Lagedifferenz zwischen Rechts- und Linksadessivität durch die Transpositionsrelation von Haupt- zu Nebendiagonale in dem Paar dualer ontischer Matrizen reflektiert.

2.1.2. Rechtsadessive

$$M = \begin{pmatrix} \Omega_{ii} & \emptyset_{ij} & \emptyset_{ik} \\ \emptyset_{ji} & \Omega_{jj} & \emptyset_{jk} \\ \emptyset_{ki} & \emptyset_{kj} & \Omega_{kk} \end{pmatrix}$$



Forsterstr. 51, 8044 Zürich

2.2. Leitern

$$M = \begin{pmatrix} \emptyset_{ii} & \Omega_{ij} & \emptyset_{ik} \\ \emptyset_{ji} & \Omega_{jj} & \emptyset_{jk} \\ \emptyset_{ki} & \Omega_{kj} & \emptyset_{kk} \end{pmatrix}$$



Im Sträler o.N., 8047 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Typologie ontischer Abbrüche. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Quadratische und nicht-quadratische ontische Matrizen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Definition der Lagerrelationen für ontische Matrizen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

Toth, Alfred, Ontische Matrizen für horizontale und vertikale Abbrüche. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d

Toth, Alfred, Drei Typen von Höfen und ihre ontischen Matrizen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e

23.9.2014