

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Nicht-totale ontische Konvergenz**

1. In Toth (2017a) war als neue ontische Relation die ontische Konvergenzrelation

$K = (\text{Konvergenz, Nonvergenz, Divergenz})$

eingeführt worden. Da die Mathematik der Ontik natürlich nicht der quantitativen Mathematik folgt (vgl. Toth 2016), bedarf auch die ontische Konvergenz einer an qualitative Strukturen angepaßten Definition. Zunächst unterscheiden wir zwischen totaler und nicht-totaler ontischer Konvergenz (vgl. Toth 2017b). Die Ontik besitzt im Gegensatz zur Semiotik keine Endlichkeit als Kategorie – und damit in Sonderheit auch keine schlechte Unendlichkeit.

### **2.1. Nicht-totale Linkskonvergenz**



Bremgartnerstr. 66, 8003 Zürich

## 2.2. Nicht-totale Rechtskonvergenz



Schaffhauserstr. 459, 8052 Zürich

## 2.3. Nicht-totale Doppelkonvergenz



Hottingerstr. 16, 8032 Zürich

## Literatur

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

Toth, Alfred, Die ontische Konvergenzrelation. In: Electronic Journal for  
Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Totale ontische Konvergenz. In: Electronic Journal for  
Mathematical Semiotics, 2017b

13.2.2017