Prof. Dr. Alfred Toth

Suppletion als Aufhebung ontischer Imaginarität

1. In Toth (2018) war gezeigt worden, daß die 7 mal 5 = 35 ontotopologisch invarianten Strukturen durch 20 qualitative komplexe Zahlen

$CP \subset P$	$CP \subseteq P$	$CP \subset (P \cup \emptyset)$	$CP \cap P \neq 0$	$CP \cap P = 0$
$C \subset P$	$C \subseteq P$	$C \subset (P \cup \emptyset)$	$C \cap P \neq 0$	$C \cap P = 0$
$CP \subset C$	$CP \subseteq C$	$CP \subset (C \cup \emptyset)$	$CP \cap C \neq 0$	$CP \cap C = 0$
$C \subset C'$	$C \subseteq C'$	$C \subset (C' \cup \emptyset)$	$C \cap C' \neq 0$	$C \cap C' = 0$

definiert werden können, von denen die quantitativen komplexen Zahlen

$$z = a + bi$$

$$\bar{z} = a - bi$$

$$-z = -a + bi$$

$$-\bar{z} = -a - bi$$

eine Teilmenge darstellen. Ontische Imaginarität tritt demnach überall dort auf, wo topologische Offenheit besteht, d.h. nicht nur bei den ebenfalls in Toth (2018a) gegebenen ontotopologisch offenen Strukturmodellen, sondern auch bei Exessivität und Subjazenz sowie in weiteren Fällen.

2. Die ontische Suppletion (vgl. zuletzt Toth 2018b) kann daher als ein Mittel benutzt werden, um qualitative Imaginarität punktuell (symbolisch), tangential (indexikalisch) oder total (iconisch) zu beseitigen (zur ontischen Auffüllung vgl. Toth 2018c).

2.1. Iconische Suppletion



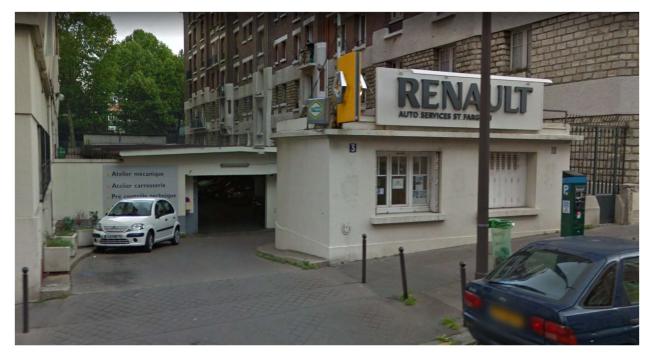
Rue des Terres au Curé, Paris

2.2. Indexikalische Suppletion



Rue des Terres au Curé, Paris

2.3. Symbolische Suppletion



Rue du Dr Labbé, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Reelle und imaginäre ontische Zahlen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018a

Toth, Alfred, Suppletionen als Funktion der R*-Relation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018b

Toth, Alfred, Ontische Auffüllung. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018c

30.8.2016