

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Qualitative Arithmetik ontischer Verlängerungen I**

1. Ontische Verlängerungen sind künstliche und immer nachgegebene objektsyntaktische oder objektsemantische Erweiterungen ihrer Referenzsysteme (vgl. Toth 2017). Wie im folgenden gezeigt wird, erfüllen sie alle drei Zählweisen der qualitativen Arithmetik (vgl. Toth 2016). Im vorliegenden Teil werden Systeme behandelt.

### **2.1. Adjazente Verlängerungen**



Rue Pergolese, Paris

## 2.2. Subjazente Verlängerungen



Rue Rodier, Paris

## 2.3. Transjazente Verlängerungen



Rue Botzaris, Paris

## Literatur

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

Toth, Alfred, Thematische Verlängerungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

9.5.2017