

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Konvexität und Nichtkonvexität von Größendifferenzen**

1. Mengentheoretische Konvexität und Nichtkonvexität (vgl. Toth 2015a, b) ist eine Eigenschaft, die innerhalb der Theorie der Objektinvarianten (vgl. Toth 2013) als Teiltheorie der Ontik eine Rolle bei Objektsyntax, Objektsemantik und Objektpragmatisch, d.h. auf allen drei Ebenen der allgemeinen Objektgrammatik, spielt.

### **2.1. Adjazente Größendifferenzen**

#### **2.1.1. Konvexe adjazente Größendifferenzen**



Rue de la Plaine, Paris

## 2.1.2. Nichtkonvexe adjazente Größendifferenzen



Rue du Mont Cenis, Paris

## 2.2. Subjazente Größendifferenzen

### 2.2.1. Konvexe subjazente Größendifferenzen



Passage de l'Industrie, Paris

## 2.2.2. Nichtkonvexe subjazente Größendifferenzen



Rue Barrault, Paris

## 2.3. Transjazente Größendifferenzen

### 2.3.1. Konvexe transjazente Größendifferenzen



Rue Frédéric Lemaître, Paris

### 2.3.2. Nichtkonvexe transjazente Größendifferenzen



Rue de Domrémy, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013

Toth, Alfred, Nichtkonvexe Systeme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Nichtkonvexe Umgebungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

22.7.2015