

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Konvexität und Nichtkonvexität von Objektabhängigkeitsdifferenzen**

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 Objektabhängigkeitsdifferenzen**

#### **2.1.1. Konvexe adjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen**



Rue La Fayette, Paris

## 2.1.2. Nichtkonvexe adjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen



Rue de l'Aqueduc, Paris

## 2.2. Subjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen

### 2.2.1. Konvexe subjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen



Rue de la Villette, Paris

## 2.2.2. Nichtkonvexe subjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen



Rue Regnault, Paris

## 2.3. Transjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen

### 2.3.1. Konvexe transjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen



Rue Orfila, Paris

### 2.3.2. Nichtkonvexe transjazente Objektabhängigkeitsdifferenzen



Rue Lepic, 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