

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Thematische und athematische Nischen**

1. Nischen können sämtliche ontotopologischen Strukturen, d.h. die 60 in Toth (2015a, b) definierten ontisch-semiotischen Invarianten erfüllen. Allerdings stellt man eine Restriktion der ontischen Arbitrarität insofern fest, als athematische nicht-exessive Nischen zum überwiegenden Teil in der Umgebung von Systemen auftreten, d.h. die objektsyntaktisch fungierende Lagereationalität determiniert hier die Relevanz des Randes zwischen System und Umgebung.

### **2.1. Thematische Nischen**

#### **2.1.1. Exessive**



Ehem. Rest. Töndury's Widder, Widdergasse 6, 8001 Zürich

### 2.1.2. Adessive



Café Doessegger, Neugasse 29, 9000 St. Gallen

### 2.1.3. Inessive



Ehem. Tea Room Capri, Kuttelgasse 13, 8001 Zürich

## 2.2. Athematische Nischen

### 2.1.1. Exessive



Stampfenbachstr. 115, 8006 Zürich

### 2.1.2. Adessive



Steinbrüchelstr. 46, 8053 Zürich

### 2.1.3. Inessive



Zürichbergstr. 104, 8044 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Ontotopologie I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015a

Toth, Alfred, Grundlegung der ontisch-semiotischen Systemtheorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015b

14.3.2015