#### Prof. Dr. Alfred Toth

### Qualitative Konversionsrelationen bei Sackgassen

1. Während quantitative Konversionen in der Regel eindeutig sind, ist dies bei qualitativen nicht der Fall. Man kann dies sehr schön anhand der in Toth (2015) definierten ontisch-geometrischen Relationen aufzeigen. Als ontische Modelle fungieren im folgenden Sackgassen. So weist unter den konkaven Sackgassen mit nichtkonkaven Codomänen nur der raumsemiotisch iconische Fall, wo also ein System als Codomäne fungiert, eine qualitative Konversionsrelation auf, nicht aber die raumsemiotisch indexikalischen und symbolischen Sackgassen.

### 2.1. Nichtkonkave Codomänen konkaver Sackgassen

#### 2.1.1. Iconische Codomäne



Impasse de la Tour d'Auvergne, Paris

# 2.1.2. Indexikalische Codomäne



Rue François Coppée, Paris

# 2.1.3. Symbolische Codomäne



Impasse Reille, Paris

## 2.2. Konkave Codomänen nicht-konkaver Sackgassen



Rue Boulitte, Paris

#### Literatur

Toth, Alfred, Ontische Geometrie der Raumsemiotik I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

16.9.2015