

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Ontische Selbstenthaltung 5**

1. In Toth (2020) hatten wir semiotische Selbstenthaltung innerhalb jedes DS im Rahmen der 10 peirce-benseschen DS bestimmt. Vermöge des Satzes von Walther (vgl. Walther 1982) hängt innerhalb des determinantensymmetrischen Dualitätssystems jede Zkl und jede Rth in mindestens 1 und höchstens 3 Subzeichen zusammen. Nur Zeichen, die außerhalb des vom dualidentischen DS determinierten Zeichenverbandes betrachtet werden, können also in 0 Zkl bzw. 0 Rthn zusammenhängen (z.B. (3.1, 2.1, 1.1) / (3.2, 2.2, 1.2)). Wir können daher zwischen monadischer, dyadischer und triadischer semiotischer Selbstenthaltung unterscheiden.

### Monadische Selbstenthaltung

3.1 2.1 1.1

1.1 1.2 1.3

3.1 2.2 1.2

2.2 2.1 1.3

3.2 2.2 1.2

2.2 2.1 2.3

3.2 2.2 1.3

2.2 3.1 2.3

3.3 2.3 1.3

3.3 3.1 3.2

## Dyadische Selbstenthaltung

3.1 2.1 1.2

2.1 1.2 1.3

3.1 2.1 1.3

3.1 1.3 2.1

3.1 2.3 1.3

3.1 1.3 3.2

3.2 2.3 1.3

3.2 2.3 3.1

## Triadische Selbstenthaltung

3.1 2.2 1.3

3.1 2.2 1.3

2. Da die 8 invarianten ontischen Relationen (vgl. Toth 2016) alle triadisch sind

M = (Mat, Str, Obj)

B = (Sys, Abb, Rep)

S\* = (S, U, E)

R\* = (Ad, Adj, Ex)

C = (L, Z, R)

L = (Ex, Ad, In)

Q = (Adj, Subj, Transj)

O = (Koo, Sub, Sup),

repräsentieren die 10 semiotischen Typen von Selbstenthaltung sie ebenfalls im Sinne der semiotischen „Tieferlegung der Fundamente“ (Bense 1986), derzufolge jedes Objekt und damit auch jede ontische Teilrelation prinzipiell semiotisch repräsentierbar ist.

Im folgenden betrachten wir ontische Modelle zur Illustration ontischer Selbstenthaltung.

### 2.1. $L \subset L$



Villa Léandre, Paris

## 2.2. $Z \subset Z$



Rue Papin, Paris

## 2.3. $R \subset R$



Avenue Parmentier, Paris

## Literatur

Bense, Max, Repräsentation und Fundierung der Realitäten. Baden-Baden 1986

Toth, Alfred, Grundlagen einer Modelltheorie der Ontik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

Toth, Alfred, Semiotische Selbstenthaltung. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2020

Walther, Elisabeth, Nachtrag zu „Trichotomischen Triaden“. In: Semiosis 27, 1982, S. 15-20

12.1.2020