

Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische und metasemiotische Erhöhung von Einbettungsgraden

1. Wie bereits in Toth (2013a, b) und mit Bezug auf das Theorem der semio-tisch-ontologischen Differenz (vgl. Bense/ Walther 1973, S. 77 f.), gehen wir auch im folgenden von dem hier reproduzierten Schema aus

	Objekt	Zeichen
Präsentation	✓	?
Repräsentation	?	✓

und suchen gezielt nach ontischen Repräsentationen und ihren korresponden-ten metasemiotischen Präsentationen. Im vorliegenden 9. Teil geht um Erhö-hung von Einbettungsgraden (vgl. Toth 2012).

2.1. Ontische Erhöhung von Einbettungsgraden

Ontisch werden bei eingebetteten Teilsystemen von Wohnhäusern höhere Einbettungsgrade dadurch erzielt, daß man die Wände von Teilräumen entweder ganz oder teilweise entfernt. Im ersteren Falle werden die in die ursprünglichen Teilsysteme eingebetteten Objekte zu solchen der Räume des nächst übergeordneten Teilsystems.



Oetlingerstr. 187, 4057 Basel



Vonwilstr. 27, 9000 St. Gallen



Wibichstr. 40, 8037 Zürich



Arnold Böcklin-Str. o.N.,
4051 Basel

2.2. Metasemiotische Erhöhung von Einbettungsgraden

Die wohl bekannteste Strategie zur Erhöhung von Einbettungsgraden sprachlicher Zeichen stellt der Ersatz der axiomatischen Regel der frühen Transformationsgrammatik

$S \rightarrow [NP, VP]$

durch die erweiterte Regel

$S^* = [COMP, [NP, VP]]$

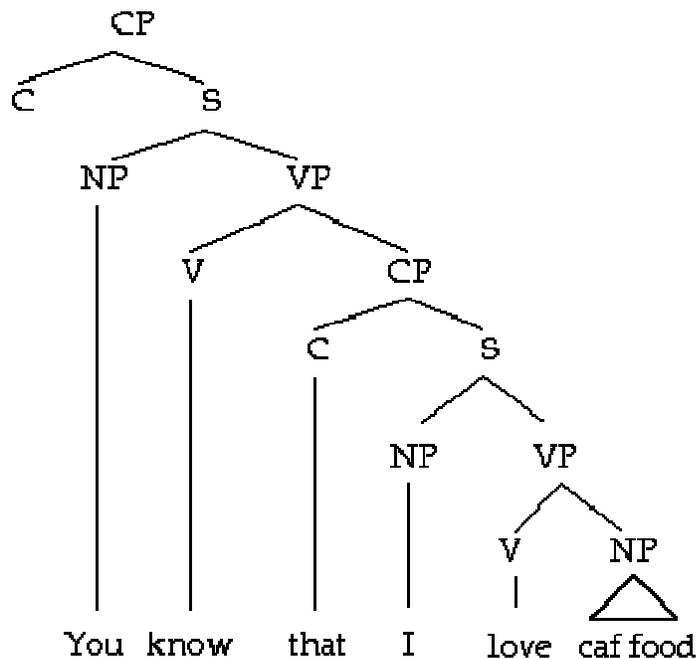
dar, die eine auffällige (jedoch nicht intendierte) Ähnlichkeit mit der Definition eines Systems mit Umgebung

$S^* = [S, U]$

(vgl. Toth 2012) sowie mit der Benseschen Zeichendefinition (vgl. Bense 1979, S. 53, 67)

$ZR = (.1. \rightarrow ((.1. \rightarrow .2.) \rightarrow (.1. \rightarrow .2. \rightarrow .3.)))$

hat.



Da wir uns für unsere Zwecke, gemeinsame ontisch-metasemiotische Phänomene darzustellen, eine linguistische Begründung der Einführung von COMP-Positionen im Satzschema ersparen können, sei z.B. auf von Stechow/Sternefeld (1988, S. 116 ff.) verwiesen.

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Die präsentative Funktion von Zeichen I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013a

Toth, Alfred, Präsentationsstufen bei Zeichen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013b

von Stechow, Arnim/Wolfgang Sternefeld, Bausteine syntaktischen Wissens. Opladen 1988

1.12.2013