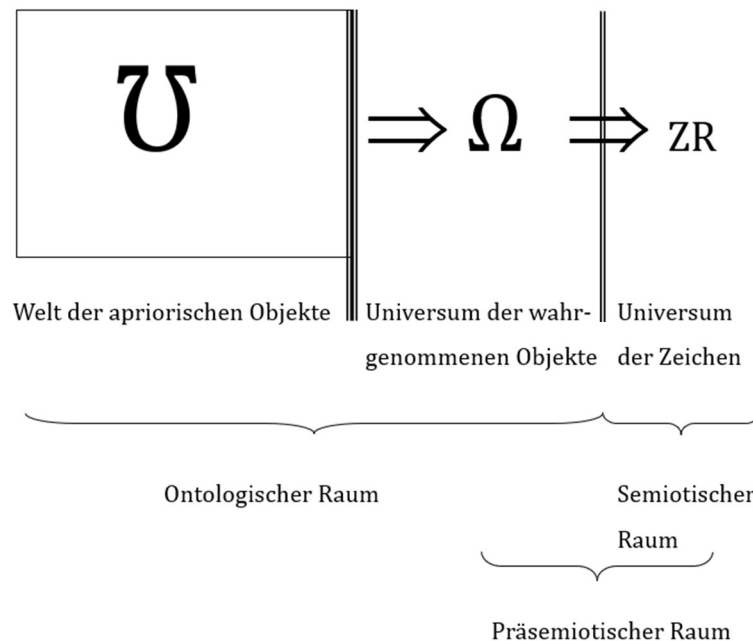


Prof. Dr. Alfred Toth

Präsemiotische polykontexturale Zeichenrelation

1. In Toth (2009) hatten wir den erkenntnistheoretischen Raum in einen ontologischen, einen präsemiotischen und einen semiotischen Teilraum geteilt:



Da uns der Raum der apriorischen Objekte nicht zugänglich ist, betreffen die folgenden Überlegungen die Räume Ω und ZR . Während Bense die von ihm in (1967, S. 9) bloß angedeutete Abbildung des externen Objektes auf ein Zeichen (das als «Metaobjekt» definiert wird) zunächst nicht näher ausgeführt hatte, bestimmte er später diese Abbildung genauer als solche «disponibler Relationen» (Bense 1975, S. 44; 45 ff.)

$$\delta: O^\circ \rightarrow M^\circ$$

2. Im Anschluß an Toth (2025) können wir die beiden Räume nun systemisch wie folgt charakterisieren:

Ω	ZR
$O^\circ = O_A$	O_I
$M^\circ = M_A$	M_I
—	I_I

Da mit der Abbildung

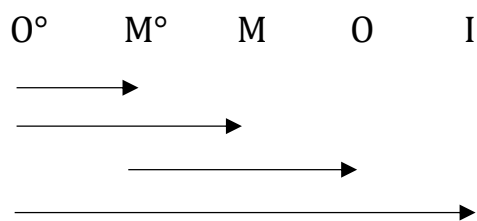
$$\mu: M_A \rightarrow M_I$$

die Kontexturgrenze zwischen Objekt und Zeichen überschritten wird, ist die durch die disponiblen Kategorien erweiterte Zeichenrelation

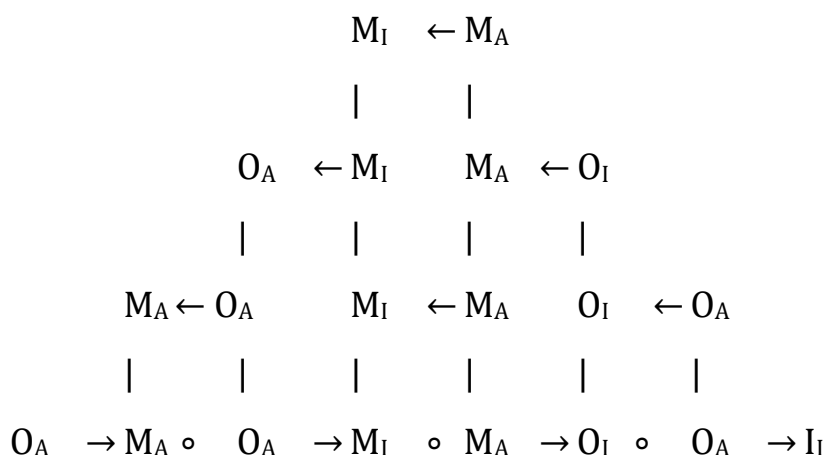
$$Z^* = (O^\circ, M^\circ, (M, O, I))$$

eine polykontexturale Relation, d.h. sie vereinigt in sich die beiden Universen oder Kontexturen Ω und ZR in unserer obigen Graphik.

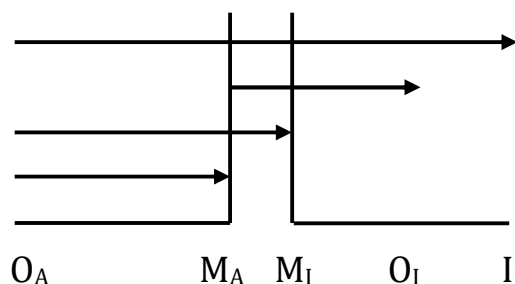
Weil man vermöge Kaehr (2010) polykontxturale Relationen mit Diamonds, und d.h. mit Bi-Zeichen, darstellen kann, sei hier die folgende Dekomposition der Z^* zugrunde liegenden Matrix vorgeschlagen:



Damit können wir den folgenden Diamond-Rumpf (d.h. einen Diamond ohne die komponierten Morphismen und Heteromorphismen) konstruieren.



Das zugehörige Abbildungsschema ist:



Man beachte, daß in diesem Diamond-Rumpf die zentrale Abbildung der kontexturellen Transgression sehr schön durch die Risky Bridge

$(M_I \leftarrow M_A)$

zum Ausdruck kommt.

Literatur

Bense, Max, Semiotik. Baden-Baden 1967

Bense, Max, Semiotische Prozesse und Systeme. Baden-Baden 1975

Kaehr, Rudolf, Diamond Text Theory. Glasgow, U.K. 2010

Toth, Alfred, Ontologie und Semiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2009

Toth, Alfred, Das Zeichen als Randrelation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

11.5.2025