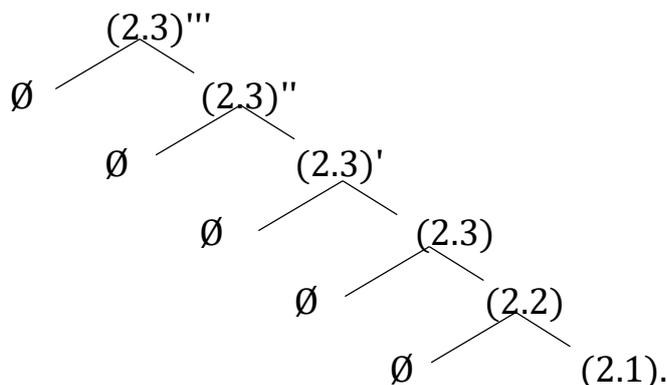


Prof. Dr. Alfred Toth

Kartographie der raumsemiotischen Relation

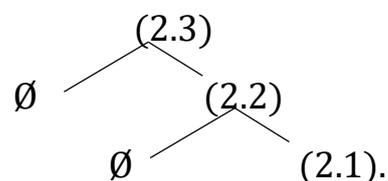
1. Die raumsemiotische Relation wurde durch Bense eingeführt und umfaßt den semiotischen Objektbezug: «Jedes Icon teilt den semiotischen Raum des Repertoires in zwei Bereiche (z.B. in Übereinstimmungsmerkmale und Nichtübereinstimmungsmerkmale bzw. inhärente oder nichtinhärente Prädikate). Jeder Index stellt die Verknüpfung zweier beliebiger Elemente des semiotischen Raumes des Repertoires dar (ein Weg als Index, bezeichnet durch den Wegweiser, verknüpft stets zwei Örter). Jedes Symbol ist eine Darstellung des semiotischen Raumes als pures Repertoire» (Bense/Walther 1973, S. 80).

2. Zur kartographischen Darstellung der raumsemiotischen Relation sei folgendes Stemma vorgeschlagen (vgl. Toth 2020)



Der absteigenden Richtung im Stemma korrespondiert also die retrosemiotische Ordnung der Subzeichen. Damit steht von der trichotomischen raumsemiotischen Relation das das Repertoire repräsentierende Symbol im Kopf. Höhere Projektionen werden als symbolische Superisationen definiert.

2.1. Das einfachste Teilstemma ist



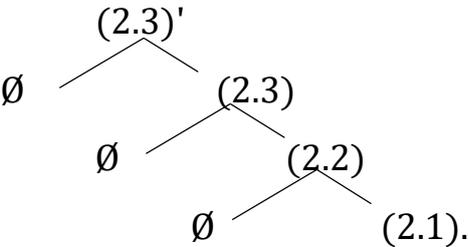
Ein zugehöriges ontisches Modell ist



Rue Mousset-Robert, Paris.

(2.3) entspricht hier S^* , der Zugang wird durch (2.2) und das System selbst durch (2.1) repräsentiert. Die retrosemiotische repräsentierende Ordnung im Stemma bildet also iconisch die entsprechende präsentierende Ordnung auf ontischer Ebene ab.

2.2. Ein komplexeres Teilstemma ist

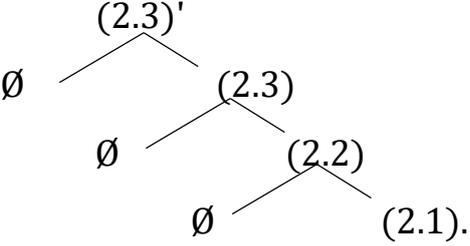


Ein zugehöriges ontisches Modell ist

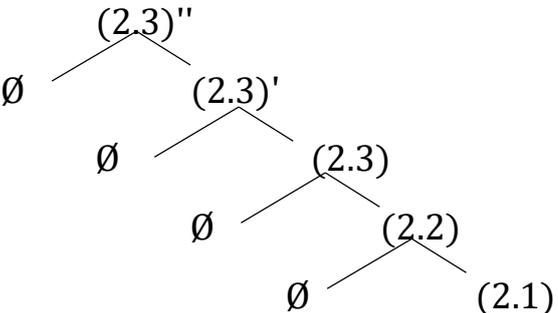


7880 E Speedway Blvd, Tucson, AZ.

In diesem Falle ist $E \subset (2.3)$, also das durch die Mauer abgeschlossene, zum System gehörige Repertoire, wiederum von einem Repertoire umgeben, das nun aber der höheren Projektionsstufe $(2.3)'$ angehört.



2.3. Bereits bedeutend schwieriger ist es, für das nächst-höhere Teilstemma



ein ontisches Modell zu finden.



3131 E Speedway Blvd, Tucson, AZ.

Das äußerste Repertoire ist hier eine (2.3)"-Projektion.

Literatur

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

Toth, Alfred, Kartographie von Systemformen. In: Electronic Journal for
Mathematical Semiotics, 2020

29.4.2020