

Prof. Dr. Alfred Toth

Referenztypen von Zugängen

1. Zugänge sind raumsemiotisch (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) Abbildungen, denn sie fungieren semiotisch indexikalisch. Als Indizes sind sie oftmals markiert, entweder material (z.B. durch besondere Steinplatten), strukturell (z.B. durch Bodenmuster) oder figurativ (z.B. durch Abschluß-ähnliche doppelseitige Abschränkungen, die allerdings mehrere mögliche Funktionen ausüben können (vgl. Toth 2016).

2. Im folgenden wird gezeigt, daß diese Abschränkungen allerdings auch und oftmals gerade dann als seitliche Abschlüsse von Abbildungen fungieren können, wenn ihre Objektreferenz sich nicht auf diese Abbildungen, sondern auf raumsemiotische Entitäten links und rechts von ihnen bezieht. Wir definieren im folgenden die vier möglichen Referenztypen und illustrieren sie durch ontische Modelle. Als weiteres Ergebnis dieser Arbeit wird gezeigt, daß Komplexionen, die in Toth (2017) als Abschlüsse von Abschlüssen definiert wurden, Sonderfälle des homogenen Referenztypus sind.

2.1. Maximal inhomogener Referenztyp

2.1.1. Definition

$$R = ({}_A\leftarrow, \text{Abb}_B, \rightarrow_C)$$

2.1.2. Ontisches Modell



Blumenastr. 2, 9000 St. Gallen

2.2. Inhomogene Referenztypen

2.2.1. Definition

$$R = ({}_A\leftarrow, \text{Abb}_A, \rightarrow_B)$$

2.2.2. Ontisches Modell

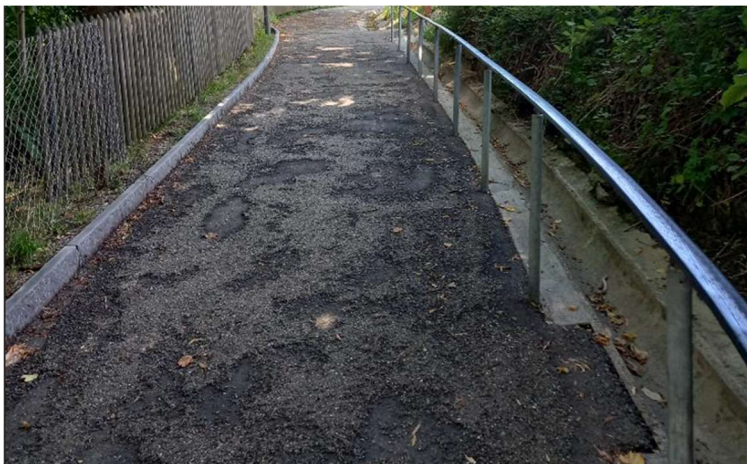


Brunnenbergstraße, 9000 St. Gallen

2.2.3. Definition

$$R = ({}_A\leftarrow, \text{Abb}_B, \rightarrow_B)$$

2.2.4. Ontisches Modell



Dreilindengäßlein, 9000 St. Gallen

2.3. Homogener Referenztyp

2.3.1. Definition

$$R = ({}_A\leftarrow, \text{Abb}_A, \rightarrow_A)$$

2.3.2. Ontisches Modell



Hintere Singenbergstraße, 9000 St. Gallen

Komplexionen erweisen sich als Sonderfälle von als Abschlüsse fungierenden Abschränkungen mit $R = (x \leftarrow, Abb_y, \rightarrow_z)$ und $x = y = z$.



Lettenstr. 26, 8037 Zürich

Literatur

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

Toth, Alfred, Einfriedungen, Abschlüsse und Komplexionen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

Toth, Alfred, Komplexionen als Abschlüsse von Abschlüssen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

16.10.2022