#### Prof. Dr. Alfred Toth

#### Objektale Abbildungen bei Brücken

1. Nachdem wir Brücken bereits unter verschiedenen objekttheoretischen Aspekten behandelt hatten (vgl. z.B. Toth 2012a, b), stehen sie im folgenden im Sinne objekttheoretischer Abbildungen (vgl. Toth 2012c) im Zentrum. Da wir uns auf Brücken innerhalb der Stadt Zürich beschränken, gibt es die 6 Kombinationen aus den 3 möglichen Domänen bzw. Codomänen Haus, Platz und Straße, die, wie ebenfalls aus Benses sowie meinen eigenen Arbeiten bekannt ist, sowohl objekttheoretisch als auch semiotisch völlig verschiedene Entitäten darstellen.

#### 2.1. (Haus/Haus)



Höschgasse 83, 8008 Zürich

Der dt. Sprachgebrauch spricht in diesem Falle allerdings eher von Passerellen (während das Wort Passagen auf ebenerdige Durchstiche reserviert ist); vgl. auch das folgende Beispiel.



Jelmoli, Seidengasse1, 8001 Zürich

# 2.2. (Haus/Straße)

Naturgemäß kann es keine "echten" Brücken für dieses Domänen/ Codomänen-Paar geben; vgl. jedoch immerhin die folgende Rampe, von der es außerhalb Zürichs auch überdeckte Varianten gibt.



Aufgang zum Parkdeck, Haus zur Palme (erb. 1964), Bleicherweg 33, 8002 Zürich (Photo: Wikipedia)

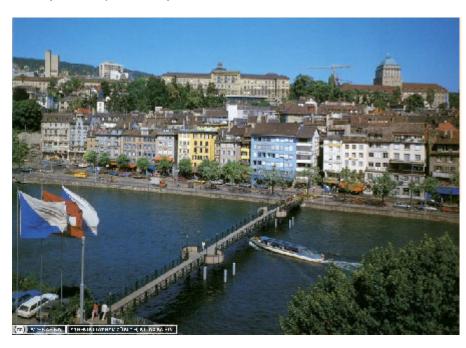
## 2.3. (Haus/Platz)

Für den vorliegenden Fall gilt p.p. das zu 2.2. Gesagte. Vgl. die folgende überdeckte Rampe (die dt. Sprache kennt hierfür allerdings kein vollkommen zutreffendes Wort).



KV-Bildungszentrum, Dreilindenstr. 20, 6006 Luzern ("Vom Vorplatz zwischen Alt- und Neubau führt eine Brücke ins neue Haus", Zitat und Photo von: www.swiss-architects.com)

# 2.4. (Straße/Straße)



(Neuer) Mühlesteg über die Limmat, Limmatquai und Bahnhofquai verbindend.

(Photo: ETH u. Gebr.

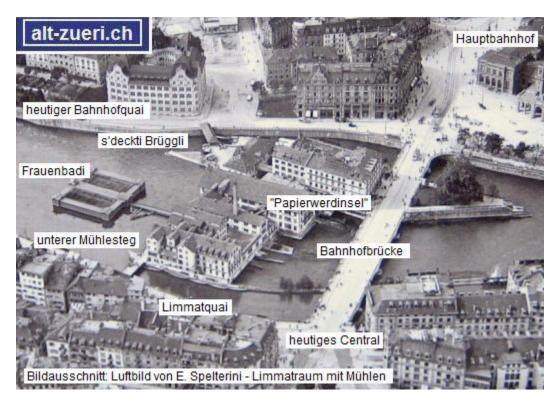
Dürst)

# 2.5. (Straße/Platz)



Ehem. unterer Mühlesteg, den heutigen Bahnhofquai und die ehem. Papierwerd verbindend (Photo: Gebr. Dürst)

### 2.6. (Platz/Platz)



Bahnhofbrücke, das Central und den Bahnhofplatz verbindend (Photo: Gebr. Dürst)

### Literatur

Toth, Alfred, Systemik von Passagen und Brücken. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012a

Toth, Alfred, Brücken zu Inseln. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012b

Toth, Alfred, Grundlegung einer operationalen Systemtheorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012

22.11.2012