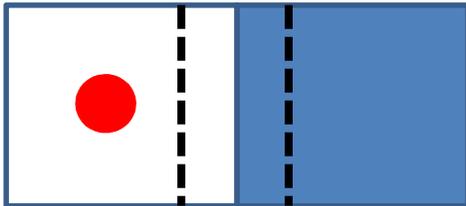


Prof. Dr. Alfred Toth

Stufigkeit und Objekt-Präsentation

1. Nach der Untersuchung der Subordination (Toth 2012a) wird im folgenden die Vollständigkeit der in Toth (2013b, c) in die allgemeine Objekttheorie (vgl. Toth 2012) eingeführten Objekt-Präsentationen in Kombination mit der Objektinvariante (vgl. Toth 2013d) Stufigkeit geprüft und dargestellt.

2.1. Stufe

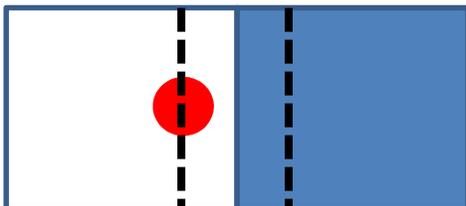


$$(\Omega \subset S) = [\blacksquare \square \square \square \square \square \square]$$



Ankengasse 5, 8001 Zürich

2.2. Stufe

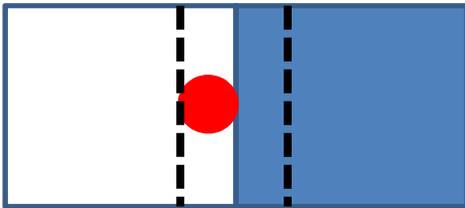


$$(\Omega \subset (S \cap \mathcal{R}[S, U])) = [\square \blacksquare \square \square \square \square \square]$$



Edisonstr. 5, 8050 Zürich

2.3. Stufe

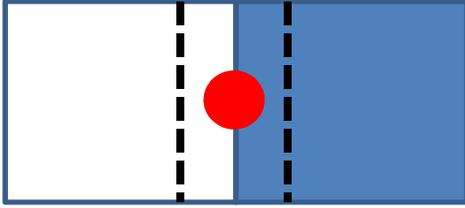


$(\Omega \subset \mathcal{R}[S, U]) = [\square \square \blacksquare \square \square \square \square]$



Langstr. 151, 8004 Zürich

2.4. Stufe

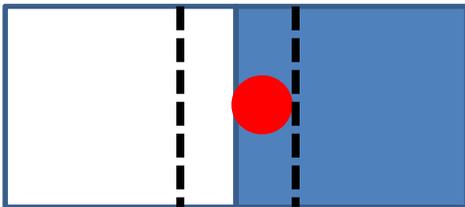


$$(\Omega \subset (\mathcal{R}[S, U] \cap \mathcal{R}[U, S])) = [\square\square\square\square\square\square\square]$$



Bionstr. 5, 9015 St. Gallen

2.5. Stufe

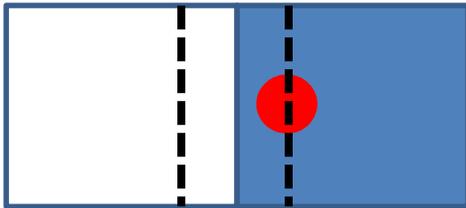


$$(\Omega \subset \mathcal{R}[U, S]) = [\square\square\square\square\square\square\square]$$



Davidsbodenstr. 28, 4056 Basel

2.6. Stufe

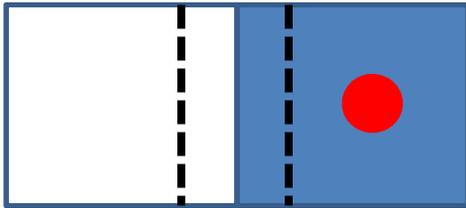


$$(\Omega \subset (U \cap \mathcal{R}[U, S])) = [\square\square\square\square\square \blacksquare \square]$$



Lindenbachstr. 34, 8006 Zürich

2.7. Stufe



$$(\Omega \subset U) = [\square\square\square\square\square\square\square\blacksquare]$$



Gsteigstr. 31, 8049 Zürich

Stufigkeit ist somit – wie Subordination – eine Objektinvariante, die objektpräsentamentisch vollständig ist.

Literatur

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

Toth, Alfred, Subordination und Objekt-Präsentation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013a

Toth, Alfred, Die Ränder von Zeichen und Objekten. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

Toth, Alfred, Vollständige und unvollständige Objekt-Präsentationen. In:
Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013c

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for
Mathematical Semiotics 2013d

18.11.2013