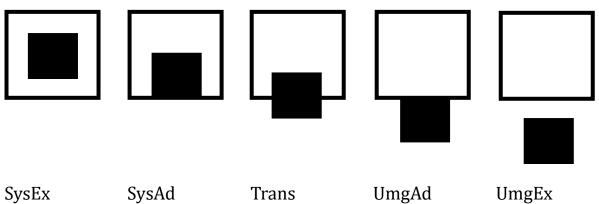
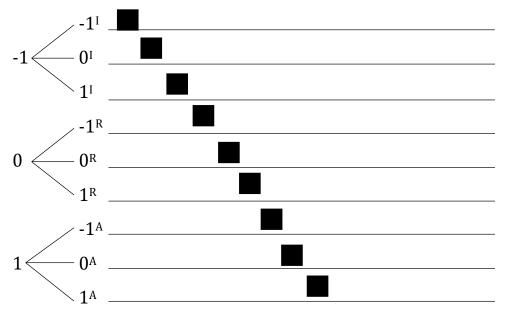
## Prof. Dr. Alfred Toth

## P-induzierte Präsentationsstufen

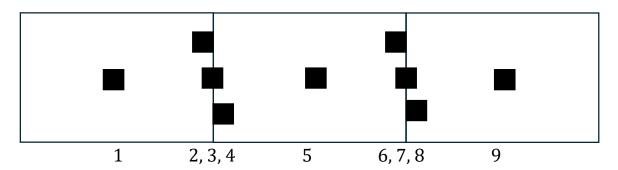
1. In Toth (2014) und Nachfolgerarbeiten wurde von einem 7-stufigen ontischen Präsentationsstufen-Modell ausgegangen. Dieses deckt sich allerdings nicht mit den fünf Typen der ontotopologischen Strukturtheorie (vgl. Toth 2015a).



In Toth (2025a) war daher das folgende 9-stufige Zählschema ontischer Orte von P-Zahlen und, vermöge Isomorphie, von Teilrelationen der Randrelation  $R^* = (Ad, Adj, Ex)$  (vgl. Toth 2015b), eingeführt worden.

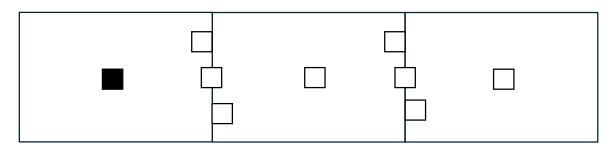


2. Nachdem bereits in Toth (2025b) nachgewiesen worden war, daß die ontotopologischen Strukturtypen auf das obige P-Zählschema abbildbar sind, bilden wir sie nun auch auf das Präsentationsstufen-Modell ab.



Darin bedeutet der äußere linke oder rechte Bereich entweder A oder I und der mittlere Bereich R. D.h. die drei Rechtecke korrespondieren jeweils den drei Stufen des P-Zählschemas. Folglich befinden sich die im 9-stufigen Präsentationsschema eingezeichneten Quadrate ontischer Orte genau an den Stellen der jeweils dreifachen Subkategorisierungen des P-Zählschemas.

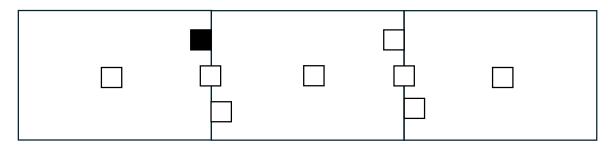
$$Pr(1) =$$





Avenue Gambetta, Paris

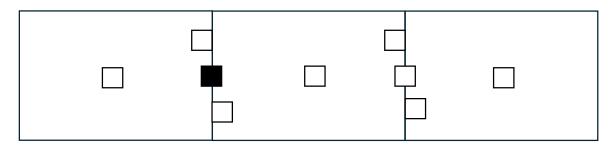
$$Pr(2) =$$





Rest. Le Magenta, Paris

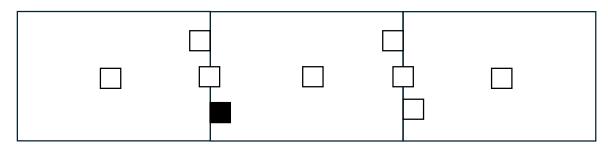
Pr(3) =





Rest. Le Saint Nicolas, Paris

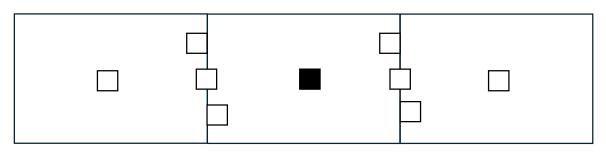
Pr(4) =





Rest. Le Magenta, Paris

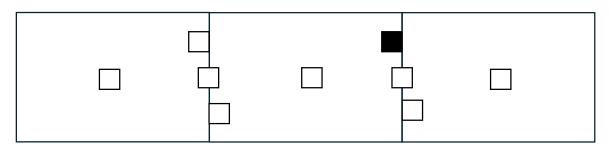
Pr(5) =





Rue Mouffetard, Paris,

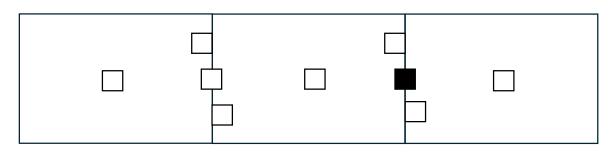
$$Pr(6) =$$





Rest. Le Magenta, Paris

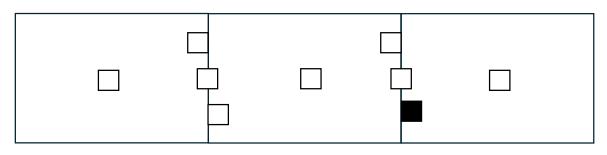
Pr(7) =





Rest. L'Arcade Haussmann, Paris

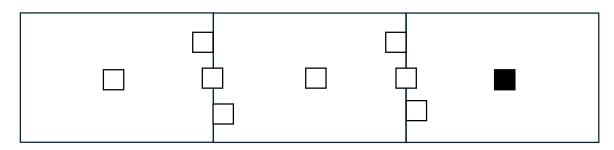
Pr(8) =





Rest. Le Magenta, Paris

Pr(9) =





Rest. La Méditerrané, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Theorie ontischer Raumfelder I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

- Toth, Alfred, Strukturtheorie der Ontotopologie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015b
- Toth, Alfred, Skizze einer P-relationalen Modelltheorie für die Ontotopologie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2025a
- Toth, Alfred, Ein neuer Blick auf ontische Transgressivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2025b

20.3.2025