### Prof. Dr. Alfred Toth

### Zu einer ontisch-relationalen Grammatik ontischer Schalen I

- 1. Ontische Schalen wurden u.a. in Toth (2016a, b) behandelt. Phänomenologisch gesprochen, handelt es sich um Systeme mit Seitenfeldern, die i.d.R. nur ein eingebettetes Teilsystem enthalten. Wie u.a. in Toth (2016c) gezeigt worden war, zeigen sie eine ontische Nähe zu sogenannten Kähnen, einer geometrischen Transgressionsform zwischen nicht-transjazenten othogonalen Eckbauten und transjazenten Eckbauten mit Übereckrelationen. In dieser "Mini-Serie" behandelt wir die Grundlagen einer ontisch-relationen Grammatik ontischer Schalen anhand der invarianten ontischen Relationen C, L, Q, O und J (vgl. Toth 2016d).
- 2. Im folgenden Teil werden ontische Schalen anhand von  $C=(X_{\lambda},\,Y_{Z},\,Z_{\rho})$  kategorisiert und durch ontische Modelle illustriert.

## 2.1. $X_{\lambda}$ -ontische Schalen



Rue Francoeur, Paris

# 2.2. Y<sub>Z</sub>-ontische Schalen



Rue Saint-Marc, Paris

## $2.3.\ Z_{\rho}\text{-ontische Schalen}$



Rue de Montempoivre, Paris

## Literatur

- Toth, Alfred, Isolierte, diskonnexe und konnexe ontische Schalen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a
- Toth, Alfred, Ontische Schalen und Teilschalen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b
- Toth, Alfred, Ontische Kähne und Schalen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c
- Toth, Alfred, Grundlagen einer Modelltheorie der Ontik I-LVII. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016d

5.5.2017