

Prof. Dr. Alfred Toth

## Der U-Operator in der Lagerrelation II

1. Nach der Differenzierung zwischen U als Kategorie und als Operator (Toth 2016a) und der äußerst ergebnisreichen Anwendung von U auf  $R^*$  (Toth 2016b) sowie auf 0 (vgl. Toth 2016c) soll der Umgebungsoperator nun in der Lagerrelation behandelt werden.

2. Im vorliegenden Teil wird  $U(Ad)$  behandelt.

2.1.  $U(Ad) = Ex$



Rue de Charonne, Paris

## 2.2. $U(\text{Ad}) = \text{Ad}$



Boulevard du Montparnasse, Paris

## 2.3. $U(\text{Ad}) = \text{In}$



Avenue de Ségur, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Ordinationsrelation symbolischer Repertoires. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Umgebung als Operator und als Kategorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Der U-Operator in  $R^*$  I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Der U-Operator in der Ordinationsrelation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

3.8.2016