

Prof. Dr. Alfred Toth

Drei relationale Varianten von R^* und R^{}**

1. Die in Toth (2017a) aus der Randrelation $R^* = (Ad, Adj, Ex)$ durch Anwendung des Satzes von Wiener und Kuratowski erzeugte Relation $R^{**} = (Ad, (Ad, Ex))$ setzt weiters die Existenz einer dritten Relation $R^{***} = ((Ad, Adj), Ex)$ voraus. Wie man sieht, kann man diese ontische Tripel-Relation zur Formalisierung des Grades der Objektabhängigkeit von Vorbauten (in Ad-Positionen) zu S^* der Form $S^* = (S, U, E)$ verwenden (vgl. auch Toth 2017b).

2.1. (Ad, Adj, Ex)



Rue Rodier, Paris

2.2.(Ad, Adj, Ex) → ((Ad, Adj), Ex)



Rue du Sergeant Bauchat, Paris

2.3. (Ad, Adj, Ex) → (Ad, (Adj, Ex))



Passage Boiton, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Das R^* -Tripel als Paar. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Triviale und nicht-triviale Ränder bei raumsemiotischen Kategorien I-VI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

28.8.2017