

Prof. Dr. Alfred Toth

Randtheoretische Junktionen

1. Ontische Junktoren

In Toth (2020a) wurden die beiden bisher bekannten ontischen Junktoren definiert.

Adjunktor

Symbol: $\text{adj}_{i,k}$ Adjunktion von k an der Stelle i

Beispiel: $\text{adj}_{7,3}(1 \emptyset \emptyset, 2 \emptyset 3, \emptyset \emptyset \emptyset) = (1 \emptyset \emptyset, 2 \emptyset 3, 3 \emptyset \emptyset)$

Injunktor

Symbol: $\text{inj}_{i,k}$ Adjunktion von k an der Stelle i

Beispiel: $\text{inj}_{5,1}(1 \emptyset \emptyset, 2 \emptyset 3, \emptyset \emptyset \emptyset) = (1 \emptyset \emptyset, 2 13, \emptyset \emptyset \emptyset)$

2. Im folgenden untersuchen wir randtheoretische (vgl. Toth 2015) Junktionen.

2.1. Ad-Junktion



Rue Saint-Vincent de Paul, Paris

2.2. Adj-Junktion



Passage Chaussin, Paris

Randtheoretische Junktionen sind für $\text{Adj} \in \mathbb{R}^*$ also injunktiv. Vgl. dazu aus der eigentlichen Klasse der «Ein-Bauten» noch das folgende ontische Modell:



Hadlaubstr. 123, 8006 Zürich.

2.3. Ex-Junktion



Corcoran's Pub, Rue Foyatier, Paris

Während Ad-Junktionen immer auch Adjunktionen sind, sind Ex-Junktionen keine Ejunktionen (vgl. Toth 2020b).

Literatur

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

Toth, Alfred, Ontische Junktoren. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2020a

Toth, Alfred, Lagetheoretische Junktoren. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2020b

16.10.2020