

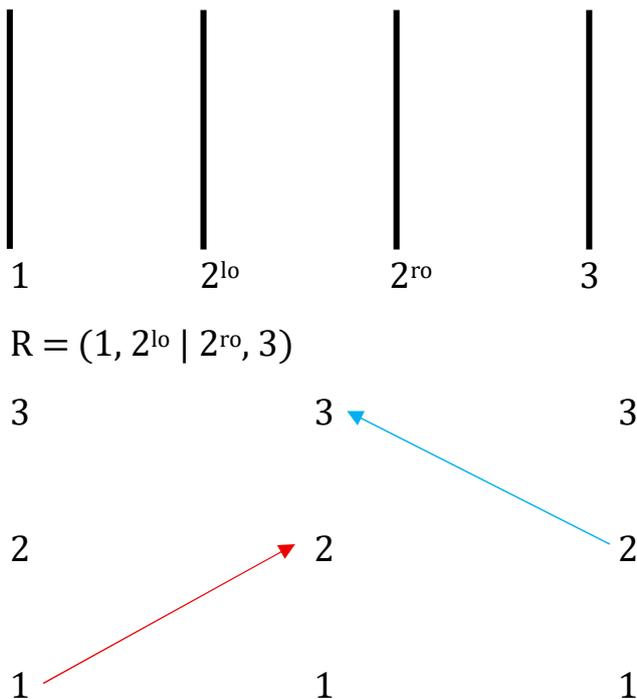
Prof. Dr. Alfred Toth

## Ontische trajektische Links- und Rechtsverschiebung

1. Im folgenden versuchen wir, auf der Basis der beiden letzten Arbeiten zur Trajektionstheorie (vgl. Toth 2025a, b), ontische Links- und Rechtsverschiebung formal mit Hilfe von ontotopologischen Strukturen, trajektischen Abbildungen und ontischen Modellen darzustellen.

2. Wir gehen aus von der folgenden Struktur eines zentralen ontischen Hyperbatons und bestimmen Abweichungen von ihm als Verschiebung oder Versetzung. Das bedeutet also in Sonderheit, daß damit nicht impliziert wird, daß die im folgenden als Modelle dienenden Eingänge *de facto* links- oder rechtsversetzt wurden – bloß, daß sie es relativ zum Ausgangsmodell sind.

### 2.1. Zentrales Hyperbaton

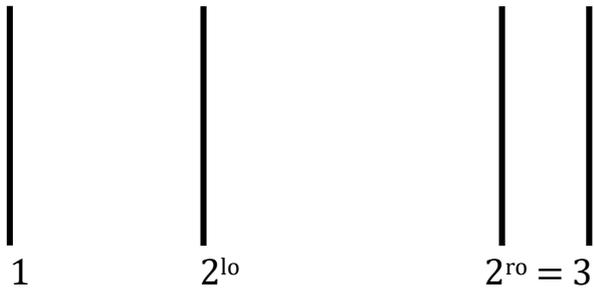


Ontisches Modell:

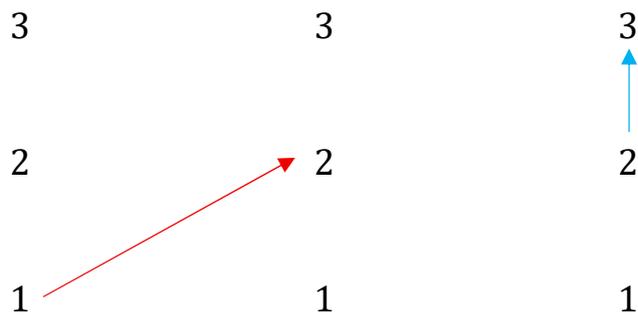


Rue Davy, Paris

## Rechtsverschiebung



$$R = (1, 2^{\text{lo}} \mid 2^{\text{ro}} = 3) = (1, 2^{\text{lo}} \mid \emptyset, 3)$$

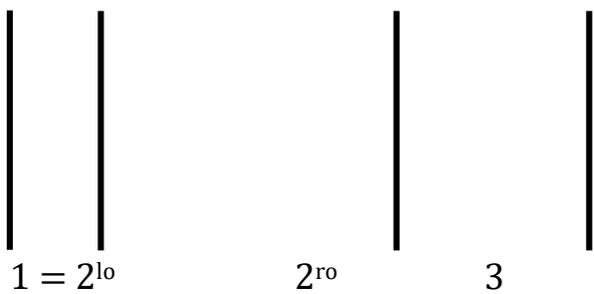


Optisches Modell:

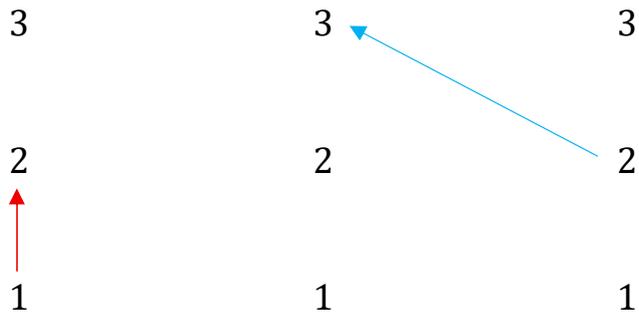


Rue Gérando, Paris

## Linksverschiebung



$$R = (1 = 2^{\text{lo}} \mid 2^{\text{ro}}, 3) = (1, \emptyset \mid 2^{\text{ro}}, 3)$$



Ontisches Modell:



Rue Paul Bert, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Kleine Theorie trajektischer Abbildungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025a

Toth, Alfred, Links- und rechtsantizipative Zeichenklassen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

5.9.2025