

Prof. Dr. Alfred Toth

Gleichheit und Ungleichheit bei Tripelobjekten

1. Im folgenden wird Gleichheit und Ungleichheit von n-tupeln von Objekten, dargestellt anhand von Tripeln, nicht wie in Toth (2015a, b) durch die Ortsabhängigkeit von Objekten, sondern von ontischen Eigenschaften derselben bestimmt. Daher ist es nicht nötig, bei den im folgenden präsentierten ontischen Modellen zwischen den drei qualitativ-arithmetischen Zählarten zu unterscheiden, sondern es ergeben sich auf "klassisch-logische" Art vier mögliche Übereinstimmungen und Nicht-Übereinstimmungen von Tripelobjekten in je 1 Eigenschaft.

2.1. $A = B = C$



Dahliastr. 7, 8008 Zürich

2.2. $A = B \neq C$



Neumünsterstr. o.N., 8008 Zürich

2.3. $A = C \neq B$



Badenerstr. 382, 8004 Zürich

2.4. $A \neq B = C$



Heuberg 6, 4051 Basel

2.5. $A \neq B \neq C$



Limmattalstr. 338 ff., 8049 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Gleiche Objekte an verschiedenen Orten. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Verschiedene Objekte an gleichen Orten. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

9.6.2015