

Prof. Dr. Alfred Toth

Deplazierung als Kategorienwechsel

1. Deplazierung wurde als semiotische Struktur in Toth (2012) eingeführt. Viel häufiger sind Deplazierungen jedoch in der Ontik. Dazu gehören etwa Duschkabinen, die in Küchen, Toiletten, die in Treppenhäusern oder Küchen, die in Wohnzimmern (de)plaziert sind. Weniger trivial sind jedoch die Fälle, bei denen Kategorienwechsel zu Deplazierung führt, d.h. die Verwechslung von Systemen, Umgebungen und Nachbarschaften (vgl. Toth 2025a-c).

2. Abbildungen

2.1. Unmarkiert nennen wir eine Abbildung, wenn sie definitorisch eingeführt wird, wenn also kein Kategorienwechsel stattfindet. Die im folgenden verwendete Isomorphie von P und S^* wurde in Toth (2025d) nachgewiesen.

$$P = (1, 2, 3)$$

$$S^* = (S, U, N)$$

$$2 \leftarrow 1$$

$$U \leftarrow S$$

$$\begin{array}{c} | \\ | \end{array}$$

$$\begin{array}{c} | \\ | \end{array}$$

$$a. \quad 1 \rightarrow 2 \circ 1 \rightarrow 3 \quad \cong \quad (S \rightarrow U \circ S \rightarrow N)$$

2.2. Austausch von Umgebung und Nachbarschaft

$$2 \leftrightarrow 3, e = 1$$

$$U \leftrightarrow N, e = S$$

$$3 \leftarrow 1$$

$$N \leftarrow S$$

$$\begin{array}{c} | \\ | \end{array}$$

$$\begin{array}{c} | \\ | \end{array}$$

$$b. \quad 1 \rightarrow 3 \circ 1 \rightarrow 2 \quad \cong \quad (S \rightarrow N \circ S \rightarrow U)$$

Im folgenden ontischen Modell befindet sich das U-Element Kräuterbutter auf dem Salat statt auf dem Steak, ist also wie ein N-Element behandelt.



Rest. Swiss Chuchi, Zürich

2.3. Austausch von System und Nachbarschaft

$$1 \leftrightarrow 3, e = 2$$

$$S \leftrightarrow N, e = U$$

$$2 \leftarrow 3$$

$$U \leftarrow N$$

| |

| |

$$c. \quad 3 \rightarrow 2 \circ 3 \rightarrow 1 \quad \cong \quad N \rightarrow U \circ N \rightarrow S$$

Im nächsten ontischen Modell ist ein S-Element, das Spiegelei¹ wie ein N-Element von U, des Reises, behandelt.



Café Paulette, Paris

2.4. Austausch von System und Umgebung

$$1 \leftrightarrow 2, e = 3$$

$$1 \leftarrow 2$$

$$S \leftarrow U$$

| |

| |

$$d. \quad 2 \rightarrow 1 \circ 2 \rightarrow 3 \quad \cong \quad U \rightarrow S \circ U \rightarrow N$$

Im nachstehenden ontischen Modell ist der Schinken, obwohl (mit dem Käse und dem Brot zusammen) S-Element, wie ein U-Element behandelt.



Rest. Swiss Chuchi, Zürich

¹ Vgl. etwa das Schnitzel Holstein.

Literatur

Toth, Alfred, Semiotik der Deplazierungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012

Toth, Alfred, System und Kernel. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025a

Toth, Alfred, Nachbarschaft und Umgebung im Diamond-Modell. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

Toth, Alfred, Austausch von System und Umgebung in Diamondstrukturen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025c

Toth, Alfred, Kategorien als Gruppen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025d

7.4.2025