

Prof. Dr. Alfred Toth

## Antizipationen in semiotischen Matrizen

1. Die Bedeutung von Robert Rosens Antizipationen verdankt die polykontexturale Semiotik Kaehr (2011). Wir selber hatten v.a. auf antizipatorische Transformationen in Diamonds und in Trajekten hingewiesen (vgl. Toth 2025). Im folgenden sollen Antizipationen in semiotischen Matrizen untersucht werden.

### 2. Semiotische Antizipationen

#### 2.1. Trichotomische Antizipationen

##### Linksantizipationen

1.1	1.2	1.3		1.2	1.1	1.3
2.1	2.2	2.3		2.2	2.1	2.3
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	3.2	3.1	3.3

##### Rechtsantizipationen

1.1	1.2	1.3		1.1	1.3	1.2
2.1	2.2	2.3		2.1	2.3	2.2
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	3.1	3.3	3.2

#### 2.2. Triadische Antizipationen

##### Obenantizipationen

1.1	1.2	1.3		2.1	2.2	2.3
2.1	2.2	2.3		1.1	1.2	1.3
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	3.1	3.2	3.3

##### Untenantizipationen

1.1	1.2	1.3		1.1	1.2	1.3
2.1	2.2	2.3		3.1	3.2	3.3
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	2.1	2.2	2.3

Diese Antizipationen sind homogen, was die beiden Richtungen in 2-dimensionalen Matrizen betrifft. Daneben sind natürlich noch heterogene Antizipationen möglich. Es sollen zwei Fälle gezeigt werden.

### Oben-links-Antizipation

1.1	1.2	1.3		2.2	2.1	2.3
2.1	2.2	2.3		1.2	1.1	1.3
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	3.2	3.3	3.3

### Unten-rechts-Antizipation

1.1	1.2	1.3		1.1	1.3	1.2
2.1	2.2	2.3		3.1	3.3	3.2
3.1	3.2	3.3	$\Rightarrow$	2.1	2.3	2.2

### Literatur

Kaehr, Rudolf, The Amazing Power of Four. Glasgow, U.K. 2011

Toth, Alfred, Beidseitig antizipative Trajektion 1. und 2. Stufe bei den Zeichenklassen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

19.11.2025