

Inhalt

Vorwort	9
Einleitung	11
Der Forschungsgegenstand und sein Problem	11
Was heißt Narrativ?	12
Captatio benevolentiae	14
Übersicht	16

Teil I. Narrative des Unendlichen und der Totalität

1. Begriffs- und problemgeschichtliche Annäherung	23
Historischer Eigenkontext und Relevanz	23
Begriff und Problem	28
Die Grundlagen des Rechnens aus dem Geiste des Bestimmens	44
2. Mathematik- und sprachgeschichtliche Annäherung.....	55
Kvasz: Patterns of change	56
Foucault: <i>Die Ordnung der Dinge</i>	67
3. Parmenides: Über die Natur	79
Die Geschichte vom Anfang der Metaphysik: Angehrn	80
Merkzeichen der Totalität	86
Die Sonne: Ein Nebennarrativ der Vollkommenheit	93
Die Geschichte vom Anfang als einer Fehlübertragung: Tugendhat	95

4. Der Widerspruch zum All-Einen in Platons <i>Parmenides</i>	101
5. Das absolut Eine bei Plotin	111
6. Nikolaus von Kues	119
Koinzidenz sehen: <i>De berylo</i>	121
Das Eine als Koinzidenz: <i>Docta ignorantia</i> und <i>De conjecturis</i>	134
Erster Exkurs zur Geschichte der Berührung	138
Der »absolute Begriff« in <i>Idiota de sapientia</i>	152
7. Freges <i>Begriffsschrift</i>	
Eine Tragödie nach Shakespeare.....	159
8. Das Unendliche als Emblem: Levinas.....	175
Die Folie ist Descartes' Idee des Unendlichen	179
Totalität und Unendlichkeit	184
Unendlichkeit als Berührung, die geringer ist als die der Tangente	188
Zweiter Exkurs zur Geschichte der Berührung	190
Rede als Respons	194
9. Popper liest Parmenides: Ein Narrativ absoluter Unveränderlichkeit	201
Einleitung.....	201
Kann der Mond Licht auf die Wege des Parmenides werfen?	205
Jenseits der Suche nach dem Unwandelbaren	213
Ausblick	216

Teil II. Unendlichkeitsnarrative als Tricks

1. Annäherung: <i>Trickster makes this World</i>	223
2. Griechische Apartheid	239
Teilhabe versus Teil	239
Der Tag und das Segel.....	243
Die Erzählungen der pythagoreischen Schule: Tricks der besonderen Art.....	244

3. Bewegung und Freiheit	
Zu einem Mythos der Moderne am Beispiel des Spinozastreits	251
Jacobis Anthropozentrismus	261
Der Salto Mortale	264
Fazit	266
4. Wo ist die Grenze? Problem- und begriffsgeschichtliche Kritik	267
Grenze(n) im <i>Historischen Wörterbuch der Philosophie</i>	269
Hegels Grenzdialektik	272
Kritik, Metakritik und Aktualisierung	275
5. Von Punkten und Horizonten	
Unendlichkeitsnarrative in der Hermeneutik.....	287
Galileis Rhetorik des Fernrohrs	290
Die Sehepunkt-Theorie des Chladnius	296
Gadamers Begriff des Horizonts und der Horizontverschmelzung	298
Ausblick: Horizont, Wirkung, Begriff	303
6. Storytelling in postmodern Mathematics	305
Der Trick, durch null zu teilen. Die übliche Herleitung des Differenzials	308
Der Trick des Differenzials im Lehrbuch <i>Lambacher Schweizer 6</i>	310
Das Verschwinden des Grenzwerts in Keislers <i>Elementary Calculus</i>	314
Die Grenzen des mathematischen Funktionsbegriffs	318
Literaturverzeichnis	321