

Inhalt

Erster Teil

Die Zweideutigkeit des Himmels 9

- I Der Kosmos und die Tragödie 16
- II Der Himmel als Höhle 32
- III Am Ende des ruhenden Betrachters 47
- IV Die Ungleichzeitigkeit des Gleichzeitigen 66
- V Himmelsanblick und Selbstbewußtsein 80
- VI Reine Anschauung als anthropologische Utopie 99
- VII Landschaftliche Anmut des Himmels,
Photographie und Anthropomorphie 111
- VIII Anachronismus als lebensweltlicher Bedarf:
Realitäten und Simulation 132

Zweiter Teil

Eröffnung der Möglichkeit eines Kopernikus 147

- I Die Vorgeschichte als Bedingung der
Wirkungsgeschichte 149
- II Lockerung der Systemstruktur
durch Ausschöpfung der Systemleistung 162
- III Transformationen der Anthropozentrik 200
- IV Die humanistische Idealisierung der Weltmitte 237
- V Die Unerträglichkeit des technischen
Wahrheitsverzichts 247
- VI Versuch einer immanenten Entstehungsgeschichte
der kopernikanischen Theorie 272

Dritter Teil

Typologie der frühen Wirkungen 301

- I Der Theoretiker als Täter 310
- II Folgen einer wohlmeinenden Irreführung: Osiander 341
- III Reformation und Kopernikanismus 371
- IV Verwirrungen eines einzigen Schülers:
Joachim Rhetikus 396
- V Kein kopernikanisches Martyrium: Giordano Bruno 416
- VI Erfahrungen mit der Wahrheit: Galilei 453

Vierter Teil
Der Stillstand des Himmels
und der Fortgang der Zeit 503

- I Die Unentbehrlichkeit der Himmelsbewegung
für den antiken Zeitbegriff 509
- II Die mittelalterliche Unstimmigkeit des
antiken Zeitbegriffs 527
- III Die Vollkommenheit der Erde
als neue Bedingung für den alten Zeitbegriff 567
- IV Die Deformation der Erde und die absolute Zeit 586

Fünfter Teil
Der kopernikanische Komparativ 607

- I Die Perspektive als Leitfaden der
kosmologischen Erweiterung 616
- II Das kopernikanische System als Prototyp
der Übersysteme 629
- III Rückblick auf Lamberts Universum aus dem
XX. Jahrhundert 657
- IV Die Konkurrenz um das System der Systeme:
Kant und Lambert 666
- V Was ist an Kants Wendung das Kopernikanische? 691

Sechster Teil
Die kopernikanische Optik 715

- I Die anthropologische Bedingtheit
des Sichtbarkeitshorizonts 723
- II Die Proklamation der neuen Sterne
und die Gründe eines einzigen, ihr zu glauben 748
- III Mangel einer Paratheorie für den Widerstand
gegen das Fernrohr 762
- IV Reflexive Teleskopie und geotrope Astronautik 783

Namenregister 795