

INHALT

I	VORWORT	7
II	VORLÄUFER: DESCARTES UND SPINOZA	9
1.	Descartes	9
2.	Spinoza	11
III	RATIONELLE EMPIRIE: VOM EMPIRISCHEN ZUM REINEN PHÄNOMEN	15
1.	Goethes methodischer Ansatz in der Farbenlehre	15
2.	Das Urphänomen	32
3.	Erweiterung der methodischen Gesichts- punkte auf die allgemeine Naturlehre	39
IV	GOETHES VERHÄLTNIS ZUR MATHEMATIK	47
1.	Zur Methode des Mathematikers	49
2.	Angewandte Mathematik	58
3.	Mathematik als Sprache	67
4.	Reine Mathematik und Bildung durch Mathematik	76
5.	Entstehung und Umfeld des Aufsatzes „Über Mathematik und deren Mißbrauch“	82
V	ZUSAMMENFASSUNG	109
VI	NACHWORT	113
	Anmerkungen	117
	Literatur	123
	Register	127