

# INHALT

Einleitung .....	1
Gewinnung des Horizonts .....	1
Erste Annäherung: Aristoteles .....	4
Zweite Annäherung: Über die Form .....	9
Dritte Annäherung: Das Thema .....	11
Erstes Stück. Grundform der Aussage: Raum als Kategorie .....	21
Systematischer Einstieg .....	21
Erstes Stadium: Kategorienschrift .....	23
Die Wo-Frage .....	26
Die Spezialfälle .....	28
Zur griechischen Mathematik .....	32
Auffindung des Raumproblems .....	34
Amphibolien .....	35
Ergebnis .....	41
Das andere Stadium: Metaphysik, $\Delta$ 13 .....	42
Standortbestimmung .....	44
Zweites Stück. Fundamentalbestimmung der Natur: Physischer Raum	47
Horizont .....	47
Aufgabenstellung und Begründung .....	48
I. Erste Approximation: Physische Antinomien .....	52
Ansatz .....	52
Exkurs: Über die Meinungen der Vorgänger .....	56
Thesis: Existenz .....	69
Erster Beweis: Wechselumstellung .....	69
Zweiter Beweis: Theorie der natürlichen Bewegung .....	71
Exkurs über Raumrichtungen .....	73
Appendix: Mathematik und Physik .....	82
Dritter Beweis: Vorstellung von Leere .....	87
Abschluß .....	88
Übergang .....	89
Antithesis: Aporien bezüglich Definition und Existenz .....	90
Erstes Problem: Dreidimensionalität .....	91
Zweites Problem: Geometrische Reduktion .....	91

	Drittes Problem: Elementbegriff .....	93
	Viertes Problem: Ursächlichkeit .....	94
	Fünftes Problem: Die zenonische Frage .....	97
	Sechstes Problem: Wachstum .....	97
	Beurteilung .....	99
II.	Zweite Approximation: Gescheiterter Definitionsanlauf .....	101
	Vorbemerkung .....	101
	Thesis: Der Formaspekt .....	101
	Antithesis: Die materiale Seite .....	104
	Erläuterung: Bemerkung über Platon .....	106
	Umkipfung: Das Weder – Noch .....	109
	Übergang: Scheinbare Schwierigkeit .....	109
	Erster Beweis: Trennbarkeit .....	110
	Zweiter Beweis: Raumrichtungen .....	113
	Dritter Beweis: Ort des Ortes .....	113
	Vierter Beweis: Raumschwund .....	115
	Abschluß und Beurteilung .....	116
III.	Dritte Approximation: Sprachreflexion und Dialektik .....	118
	Überblick: Gliederung .....	118
	1) Liste der Bedeutungen von »In-etwas-Sein« .....	119
	2) Aporetik über das »In-sich-selbst-Sein« von etwas (epaktisch (128) – logisch (129) – akzidentell (130)) .....	123
	3) Appendices: Zenon; Material und Form .....	131
	Erstes Argument: Antwort auf Zenon .....	131
	Zweites Argument: Nachtrag zu Material und Form .....	134
	Rückblick .....	135
IV.	Vierte Approximation: Definition .....	136
	1) Ansatz: Fundierung .....	136
	2) Voraussetzungen: Sechs Axiome .....	137
	3) Ziele: Haupt- und Nebenaufgaben .....	139
	4) Grundlegung der Frage nach dem Ort .....	139
	a) Arten von Bewegung: Translatorisch, quantitativ .....	139
	b) Weisen von Bewegung: Eigentlich – vermittelt, tatsächlich – möglich .....	142
	5) Diskretion und Berührung: Charakteristikum der Ortsrelation .....	144
	6) Schema: Vier Möglichkeiten .....	152
	7) Demonstratio apagogica .....	158
	a) Form .....	158
	b) Ausdehnung zwischen den Grenzflächen .....	160

c) Material .....	166
8) Endgültige Bestimmung .....	172
a) Fazit: Erste Definition .....	172
b) Erklärung der Schwierigkeit: Das Mit-Erscheinen .....	175
c) Ort und Gefäß; Unbeweglichkeit; Zweite Definition .....	180
d) Kritik des Ortsbegriffs .....	184
e) Supplemente: Welt-Ort und Flächigkeit .....	198
Vergleich mit der Kategorienschrift .....	208
V. Abschluß: Nachträge und Ergänzungen .....	211
Vorbemerkung .....	211
Erstes Korollar: Ausweitung in die Kosmologie .....	212
Heranführung .....	212
Gedankenexperiment .....	212
Zweites Korollar: Kosmologische Konsequenzen .....	222
a) Dynamis und Energeia – Möglichkeit und Wirklichkeit ...	223
b) Ansich und Akzidentell .....	225
Systematischer Anhaltspunkt .....	230
Umdrehung .....	232
Drittes Korollar: Antworten und systematischer Hinweis .....	235
Vorbemerkung .....	235
a) Horizont .....	236
b) Liste .....	237
c) Dritter Durchgang: Antwort auf die Aporien .....	240
Ad I: Bezugsproblem nr. 6 .....	241
Ad II: Bezugsproblem nr. 2 .....	244
Ad III: Bezugsproblem nr. 1 .....	246
Ad IV: Die leere Distanz .....	246
Ad V: Bezugsproblem nr. 5 .....	248
Zwischenstück: Der Zusammenhang der Probleme .....	250
Ad VI: Bewegung und Ruhe der Elementarkörper .....	253
Schlußreflexion .....	261
Literaturverzeichnis .....	273
Indices .....	279
I. Index nominum et rerum .....	279
II. Index locorum .....	282