

Wilhelm von Ockham
Kurze Zusammenfassung
zu Aristoteles³ Büchern
über Naturphilosophie

(Summulae in libros physicorum)

deb
verlag das europäische buch
Westberlin 1987

Inhalt

ERSTER TEIL

Vorwort

1. Kapitel: [Über die Einheit der Naturphilosophie].	6
2. Kapitel: [Über den Gegenstand der Naturphilosophie]	8
3. Kapitel: [Über die Ursachen und Gründe der Naturphilosophie].	13
4. Kapitel: [Darüber, ob die Naturphilosophie eine praktische oder spekulative Wissenschaft ist].	15
5. Kapitel: [Über die Methoden des Untersuchens, Darstellens und Beweizens in der Naturphilosophie].	20
6. Kapitel: [Über die unterschiedlichen Arten von Elementardingen und zusammengesetzten Dingen sowie über die Einteilung des Traktates].	22
7. Kapitel: [Über Materie und Form als Grundlagen des Entstehens zusammengesetzter Dinge].	23
8. Kapitel: [Beweis, daß Materie und Form positive Dinge sind und sich unterscheiden, und Nachweis des Mangels als eines dritten Prinzips der natürlichen Entstehung].	26
9. Kapitel: [Über den Namen „Mangel“].	28
10. Kapitel: [Über den Mangel als Prinzip des natürlichen Entstehens]	31
11. Kapitel: [Über das Verhältnis der drei Prinzipien Materie, Form und Mangel].	32
12. Kapitel: [Nachweis, daß die Erklärung des Entstehens auch ohne das Prinzip des Mangels erfolgen kann, und Interpretation der Auffassungen des Aristoteles hierzu].	36
13. Kapitel: [Einwürfe gegen das im 12. Kapitel Gesagte und Nachweis, daß Aristoteles einen dinglichen Unterschied zwischen Zugrundeliegendem und Mangel nicht negiert].	39
.A. Kapitel: [Über die Anzahl der Prinzipien des Entstehens]	44
15. Kapitel: [Über das Wesen und die Eigenschaften der Materie].	46
16. Kapitel: [Diskussion der Frage: Ist die Materie eine bestimmte aktuelle Seinsart?].	48

17. Kapitel: [Darüber, inwiefern die Materie unentstanden und unvergänglich ist].	53
18. Kapitel: [Über die Einheitlichkeit und Verschiedenheit der Materie].	56
19. Kapitel: [Über das Verhältnis von Materie, Ausdehnung und Quantität].	58
20. Kapitel: [Über die Relativität der Erkenntnis der Materie]	62
21. Kapitel: [Über das Wesen der Form].	63
22. Kapitel: [Über die dreifache Bedeutung von „Entstehen“ und „Vergehen“].	65
23. Kapitel: [Darüber, inwiefern Materie und Form schlechthin Prinzipien des Entstehens sind].	66
24. Kapitel: [Gegen die Annahme von a priori gegebenen „Vorformen“ in der Materie].	68
25. Kapitel: [Darüber, ob Materie und Form als Prinzipien zur Erklärung von etwas Entstehendem genügen oder ob noch Weiteres vorauszusetzen ist].	72
26. Kapitel: [Darüber, ob die Form eines artifiziellen Dinges völlig von jedem Naturding verschieden ist].	76

ZWEITER TEIL

1. Kapitel: [Über die Gattungen der Ursachen, insbesondere über die Materialursache]	81
2. Kapitel: [Über die Formalursache]	84
3. Kapitel: [Über die Wirkursache]	85
4. Kapitel: [Über die Zweckursache].	88
5. Kapitel: [Über den Zweck und die Zweckursache der Wissenschaften].	92
6. Kapitel: [Über die Zwecke bei belebten und unbelebten Dingen].	94
7. Kapitel: [Über die Art der hauptsächlichen und die Art der untergeordneten Ursache].	97
8. Kapitel: [Über die Art der für sich seienden Ursache und die Art der akzidentiellen Ursache].	99
9. Kapitel: [Über die Art der aktuellen und die Art der potentiellen Ursache].	102
10. Kapitel: [Über die Art der universellen und die Art der partiellen Ursache].	104
11. Kapitel: [Über die akzidentiellen Ursachen].	106
12. Kapitel: [Über den Zufall in der Natur].	108
13. Kapitel: [Darüber, ob etwas verschiedenen Gattungen von Ursachen zugeordnet werden kann].	111

DRITTER TEIL

1. Kapitel: [Über die Arten der Bewegung]. . . . .	.113
2. Kapitel: [Darüber, was die plötzliche Mutation nicht ist] . .	115
3. Kapitel: [Über das Wesen der Mutation].. . . .	.118
4. Kapitel: [Gegenargumente gegen das im 3. Kapitel Gesagte und ihre Auflösung].	121
5. Kapitel: [Über die Definition der Bewegung und darüber, was sie nicht ist].	126
6. Kapitel: [Über das Wesen der Bewegung] . . . . .	.128
7. Kapitel: [Über die sprachlichen Ausdrücke, welche die Be- wegung betreffen]. . . . .	.130
8. Kapitel: [Über die Hauptarten der Bewegung, insbesondere über die substantielle Umwandlung] . . . . .	.136
9. Kapitel: [Über die Arten der Ortsbewegung]. . . . .	.140
10. Kapitel: [Über das, was durch eine Ortsbewegung erworben wird] . . . . .	.143
11. Kapitel: [Über die Bedingungen der Ortsbewegung]	146
12. Kapitel: [Über die Arten der Bewegung nach der Quanti- tät]. . . . .	.147
13. Kapitel: [Über die Vermehrung, die durch das Hinzukommen einer Substanz entsteht]. . . . .	.154
14. Kapitel: [Über die Arten der Qualität und der qualitativen Veränderung]. . . . .	.155
15. Kapitel: [Darüber, hinsichtlich welcher Qualitäten es Ver- änderungen gibt und hinsichtlich welcher nicht] . .	156
16. Kapitel: [Einwände zu dem im 15. Kapitel Gesagten und Er- widerungen auf sie]. . . . .	.162
17. Kapitel: [Darüber, daß es hinsichtlich des Verhaltensmerk- mals nicht notwendig eine qualitative Veränderung gibt]. . . . .	.166
18. Kapitel: [Darüber, daß es bei den einfachen körperlichen Verhaltensmerkmalen nicht notwendig eine qualita- tive Veränderung gibt]. . . . .	.170
19. Kapitel: [Darüber, ob es hinsichtlich der Akte des Erkennens und Begehrens eine qualitative Veränderung gibt] .	171
20. Kapitel: [Darüber, inwiefern es hinsichtlich der menschlichen Handlungen qualitative Veränderungen gibt]	176
21. Kapitel: [Darüber, inwiefern das Verhaltensmerkmal des Denkprozesses eine qualitative Veränderung durch- macht].. . . .	.179
22. Kapitel: [Über die Veränderungen von Substanzen hinsichtlich entgegengesetzter sinnlicher Qualitäten]	181
23. Kapitel: [Darüber, inwiefern es hinsichtlich der Substanz keine Bewegung gibt]. . . . .	.186

24. Kapitel: [Darüber, inwiefern es hinsichtlich der Relation keine Bewegung gibt].	190
25. Kapitel: [Darüber, ob es in bezug auf das Wirken und Leiden eine Bewegung gibt]	193
26. Kapitel: [Über die Existenz von Bewegung bei den übrigen Kategorien].	196
27. Kapitel: [Über das Wesen von Wirken und Leiden].	197
28. Kapitel: [Über das Wesen der Ruhe].	199
29. Kapitel: [Über die Einheit der Bewegung].	200
30. Kapitel: [Über den Gegensatz der Bewegungen].	203
31. Kapitel: [Über den Vergleich der Bewegungen hinsichtlich Schnelligkeit und Langsamkeit].	205
32. Kapitel: [Über die natürliche und gewaltsame Bewegung] . .	206

VIERTER TEIL

1. Kapitel: [Darüber, daß das Wesen der Zeit nicht der Augenblick ist].	209
2. Kapitel: [Darüber, daß die Zeit keine Sache ist, die von jedem beständigen Ding völlig verschieden ist]	212
3. Kapitel: [Darüber, was das Wesen der Zeit ist].	213
4. Kapitel: [Über die Definition der Zeit durch Aristoteles] . .	217
5. Kapitel: {Darüber, inwiefern die Zeit existiert und inwiefern sie nicht existiert}.	218
6. Kapitel: [Darüber, inwiefern die Zeit eine Bewegung ist] . .	220
7. Kapitel: [Über die Gleichheit der ersten Bewegung mit der Zeit].	221
8. Kapitel: [Über das Wesen des Augenblicks].	222
9. Kapitel: [Gegenargumente zum zuvor Gesagten].	225
10. Kapitel: [Bemerkungen über den Gebrauch der Termini „Bewegung“, „Zeit“, „Augenblick“ und so weiter] . . .	227
11. Kapitel: [Widerlegung der Gegenargumente aus dem 9.-Kapitel, die die Verschiedenheit von Bewegung und Zeit beweisen].	229
12. Kapitel: [Widerlegung der Gegenargumente aus dem 9. Kapitel, die beweisen, daß der Augenblick eine vom ersten bewegten Körper verschiedene Sache ist]	236
13. Kapitel: [Darüber, wovon die Zeit ein Maß ist und wovon nicht].	240
14. Kapitel: [Über die Messung der zeitlichen Dinge, der irdischen und himmlischen Bewegungen und der Ruhe durch die Zeit].	243
15. Kapitel: [Darüber, ob die vernunftartigen Substanzen, Gott und die Handlungen des Intellekts durch die Zeit gemessen werden].	245

16. Kapitel: [Darüber, ob die Zeit in der Seele ist oder ohne die Seele sein kann].	247
17. Kapitel: [Darüber, inwiefern die Zeit die Ursache für das Verschwinden der Dinge ist]	250
18. Kapitel: [Darüber, ob es einen Ort gibt].	251
19. Kapitel: [Darüber, was der Ort nicht ist]	251
20. Kapitel: [Über das Wesen des Ortes].	254
21. Kapitel: [Gegenargumenhe zum im 20. Kapitel Gesagten und ihre Auflösung].	259
22. Kapitel: [Über die Beweglichkeit und Unbeweglichkeit des Ortes, über den Ort des Himmels und die Beweglichkeit oder Unbeweglichkeit der Erde].	265
Nachwort	278
Anmerkungen.	395
Kleines Fremdwort- und Fachwortverzeichnis	320