

UNIVERSITY OF TORONTO



3 1761 00254907 9

IMMANUEL KANT
Beweisgrund
des Daseins Gottes



Kant. Kritik der reinen Vernunft. 9. Aufl. Neu herausgegeben von Dr. Theodor Valentiner. 1906. XII, 7 u. 763 S. Ausgabe auf Dünndruckpapier.

M. 4.—, geb. M. 4.70, in Liebhaberband M. 5.40

In der 9. Auflage sind nun auch die Textänderungen, die Erdmann vorge schlagen und Goldschmidt rezensiert hat, berücksichtigt worden. Der Ausgabe von 1787 sind die Abweichungen vom Texte der ersten Ausgabe — in Anmerkungen und Beilagen — angeschlossen. So genügt der vorliegende Band auch höheren Ansprüchen, zumal wichtige Textänderungen früherer Herausgeber und Vorschläge moderner Kant-Interpreten in reichlichen Fußnoten Platz gefunden haben.

Wissenschaftliche Beilage der Leipziger Zeitung.

Kant. Kritik der Urteilskraft. 3. Aufl. Neu heraus gegeben u. eingeleitet v. Prof. Dr. Karl Vorländer. 1902. 38, 378 u. 36 S. M. 3.50, geb. M. 4.10

Die Kritik der Urteilskraft ist von den drei großen kritischen Werken des Königsberger Philosophen dasjenige, welches auch für Nichtphilosophen, für Theologen, Naturforscher, Künstler, das meiste Interesse bietet: wie es denn auch unsere beiden klassischen Dichter, Schiller und Goethe, bekanntlich stark beeinflußt hat (vgl. die Einleitung zur vorliegenden Ausgabe S. XIV f.). Die neue Ausgabe, welche im Unterschied von der bisherigen die letzte zu Kants Lebzeiten erschienene (3.) Auflage zugrunde legt, beruht auf erneuter genauer Textrevision und bringt eine Anzahl Verbesserungen des Textes, sowie alle wichtigeren Varianten. Die vorliegende Ausgabe bringt allein von allen bisherigen eine knappgefaßte historische und systematische Einleitung, die über die Entstehungsgeschichte des Werkes, über sein ästhetisches und teleologisches Prinzip und über die wichtigsten literarischen Hilfsmittel orientiert, sodann ein ausführliches Personen- und Sachregister (in 64 Spalten).

Kant. Kleinere Schriften zur Logik und Metaphysik. 2. Aufl. Herausgeg. von Karl Vorländer. In 4 Ab teilung. 1905. XXXII, 169; XL, 172; XX, 175; XXXI, 176 S. 8.) M. 5.20, geb. M. 6.—

Vorländers Kant-Ausgaben haben es verstanden, sich in verhältnismäßig kurzer Zeit Eingang in die weitesten Kreise zu verschaffen, sie bedürfen also keiner Empfehlung mehr. Immerhin mag erwähnt werden, daß auch dieser Band in jeder Beziehung eine mustergültige Ausgabe darstellt. Die Einleitungen sind bei aller Kürze gründlich, die Anmerkungen und besonders die Register sind vor trefflich.

Literarisches Zentralblatt.

Kant. Logik. 3. Aufl. Neu herausgeg. u. eingeleitet von Prof. Dr. Walter Kinkel. 1904. 28 u. 171 S. M. 2.—, geb. M. 2.50

Vom ersten Herausgeber (Jäsche) ist das vorliegende Werk nach einem Kollegheft von Kants Vorlesung verfaßt; Kant las sein Kolleg nach einem Kompendium, welches seinem eigenen System in den darin vorgetragenen Ansichten möglichst fern steht. Dieser Umstand hat dem Buch nicht gut getan, denn es hat sich manches, was nicht vollkommen zum System des kritischen Idealismus paßt, eingeschlichen. Deshalb ist es um so dankbarer zu begrüßen, daß es Kinkel gelungen ist, den Leser in seiner Einleitung auf einen Standpunkt zu erheben, von dem aus sich dieser mit geschärftem Blick leicht orientieren wird. — Der Text ist sorgfältig revidiert.

Allgemeine Zeitung.

Eucken, Rudolf. Beiträge zur Einführung in die Geschichte der Philosophie. 2., erweit. Aufl. 1906. VI, 196 S. M. 3.60, geb. M. 4.50

Hierin: Über Bilder und Gleichnisse bei Kant. Bayle und Kant.

Falckenberg, Richard. Kant und das Jahrhundert. Gedächtnisrede zum 100 jähr. Todestag. 2. Aufl. 1907. 28 S. M. —.60

Auf der einen Seite beschreibt und beleuchtet Falckenberg die Hauptpunkte der Kantischen Philosophie, zumal seiner Ethik und Erkenntnistheorie, auf der anderen schildert er die verschlungenen Schicksale der Kantischen Erkenntnistheorie von Fichte bis zur Gegenwart. Das alles so einfach und klar, daß die Schrift geradezu eine kurze Einleitung in das Studium Kants genannt werden kann.
Frankfurter Zeitung.

Jacoby, Günther. Herders und Kants Ästhetik. 1907. X, 348 S. M. 5.40, geb. M. 6.30

Inhalt: Vorfragen S. 1—96. — Herders Ästhetik zur Zeit ihrer Vollendung S. 97—252. (Grundlagen der Ästhetik. Ästhetik der Musik, — des Lichtsinns, — der Poesie. Die Naturphilosophie der Ä.) — Herders Probleme in der Ästhetik Kants S. 253—338. (Das Thema der Kalligone in der Kritik der Urteilskraft. Das Problem der Bedeutsamkeit, — der Vollkommenheit, — der Naturphilosophie und der Moral. Das Erhabene und das Ideal. Musik und redende Kunst. Rückblick. Ausblick.) — Sach- und Personenregister.

Lemp, Otto. Das Problem der Theodicee in der Philosophie und Literatur des 18. Jahrhunderts bis auf Kant und Schiller. Gekrönte Preisschrift der Walter Simon-Preisauflage der Kantgesellschaft. 1910. VI, 432 S. M. 9.—

Eine sorgfältige, erschöpfende, streng wissenschaftliche und dabei doch gut lesbare Schrift, die über diese viel umstrittenen Gedankengänge Abschließendes bietet. . . Wer sich in den mannigfachen Gottesbeweisen und den Anschauungen über die Willensfreiheit zurechtfinden will, muß zu diesem Buche greifen. Man wird immer wieder staunend gewahr, welche Erkenntnisschätze in unserer klassischen Zeit des Idealismus oft noch so ungehoben liegen.

Pfarrer Traub in der Christlichen Freiheit.

Ruge, Arnold. Das Problem der Freiheit in Kants Erkenntnistheorie. 1910. VIII, 84 S. M. 1.50

Vorländer, Karl. Kant-Schiller-Goethe. Gesammelte Aufsätze. 1907. XIV, 294 S. M. 5.—, geb. M. 6.—

Es ist bewundernswert, wie Vorländer aus den oft recht dürftigen Nachrichten ein reiches Gemälde zu entwerfen versteht von der Vermittlerrolle des Schillerschen Geistes zwischen Goethe und Kant und von der philosophischen Beschäftigung Goethes, der mit seiner zur Anschauung neigenden Natur sich keiner schulmäßigen Doktrin zu eigen gegeben hat. Wie scharfsinnig wird jede Äußerung Goethes abgewogen! Nur wer sein Material so vollständig beherrscht wie der Verfasser, wird imstande sein, mit solcher Klarheit die Weltanschauung der beiden Großen vorzutragen, daß auch weitere Kreise der Gebildeten sein Buch mit Interesse und Nutzen lesen können.

Zeitschrift für den deutschen Unterricht.

Das Buch wird durch seine ganze Anlage für lange Zeit, wenn nicht für immer, den Anspruch erheben dürfen, als das grundlegende Werk über dies Thema zu Rate gezogen zu werden.

Zeitschrift für Gymnasialwesen.

Immanuel Kant. Sämtliche Werke. Herausgegeben von K. Vorländer, O. Buek, O. Gedan, W. Kinkel, J. H. v. Kirchmann, F. M. Schiele, Th. Valentin u. a. Preis in 9 Liebhaberbänden geb. M. 60

Die Ausgabe der Philosophischen Bibliothek ist die einzige Ausgabe von Kants Sämtlichen Werken, die zurzeit vollständig im Buchhandel zu haben ist. Sie bietet nicht nur einen philologisch genauen Abdruck der Texte, sondern erleichtert auch die Lektüre durch Anmerkungen, ausgezeichnete Sachregister und durch die Einleitungen der berufensten Kantforscher.

Kant. Die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft. 3. Aufl. Herausgegeben und eingeleitet von Karl Vorländer. 1903. 96, 236 u. 24 S.

M. 3.20, geb. M. 3.80

Der große Vorzug der Ausgaben Vorländers besteht in den ausführlichen Einleitungen, welche die Grundgedanken des kritischen Idealismus erläutern und so, in Verbindung mit genauen Sachregistern, das Studium Kants zu erleichtern und sein Verständnis zu fördern recht geeignet sind. Wie trefflich jene Ausgaben ihrem Zwecke dienen, wird nur der recht zu würdigen wissen, der sich ohne solche Hilfsmittel durch Kants Philosophie mühsam hat hindurcharbeiten müssen.

Protestantische Monatshefte.

Hume, D. Dialoge über natürliche Religion. Über Selbstmord und Unsterblichkeit der Seele. Übersetzt u. eingeleitet von Friedrich Paulsen. 3. Aufl. 1905. 28 u. 138 S.

M. 1.50, geb. M. 2.—

Diese Schrift kann uns auch heute noch ermutigen in unserm heißen Ringen um Gewissensfreiheit und Toleranz. „Mit meisterhafter Klarheit“ entwickelt Paulsen in seiner Einleitung die möglichen Verhaltensweisen zu den Religionswahrheiten überhaupt. Die Ausgabe gewinnt dadurch einen über die Bedeutung ihrer ursprünglichen Bestimmung weit hinausreichenden Wert.

Kantstudien.

Schleiermacher, F. Monologen. 2. Aufl. Kritische Ausgabe mit Einleitung, Bibliographie u. Index von D. Fr. M. Schiele. 1902. 46 u. 130 S. M. 1.40, geb. M. 1.90

Endlich sind uns die Monologen in mustergültiger Ausgabe vorgelegt! Schiele gibt den Text der ersten Ausgabe vom Jahre 1799 und fügt die Abweichungen sämtlicher späteren Ausgaben im kritischen Apparat hinzu. Er hat damit eine gediegene Arbeit geliefert, und die Vergleichung der Texte bietet reiche Ausbeute zur Erkenntnis des Umbildungsprozesses in Schleiermachers Gedanken. Für eine richtige Würdigung der Monologen ist aber der erste Text die einzig maßgebende Unterlage.

Zeitschrift für Philosophie.

Schleiermacher, F. Weihnachtsfeier. Kritische Ausgabe. Mit Einleitung u. Register versehen von Lic. H. Mulert. 1908. 34 u. 78 S. M. 2.—, geb. M. 2.50

Wer Weihnachtsgedanken ausgesprochen hören will von einem Manne mit religiösem Verständnis und künstlerischem Empfinden, von reicher Lebenserfahrung und feiner Beobachtungsgabe von einem Manne, der die neuen Anregungen ästhetischer Kultur, welche mit der klassischen und vor allem mit der romantischen Dichtung gekommen waren, in sich aufgenommen hat, der greife zu Schleiermachers Weihnachtsfeier. Er wird dann seinen Teil erhalten von dem geistigen Reichtum, den die Zeit vor nunmehr hundert Jahren besaß und den sie auch im kleinen Kreise der Geselligkeit eines Familienfestes auszuschütten verstand. Und zwar auszuschütten verstand ohne jede Geziertheit und Lehrhaftigkeit, als reinen Ausdruck dessen, was das Herz erfüllte.

Kölnische Zeitung.

Philosophische Bibliothek
Band 47 II

Immanuel Kant's
Beweisgrund zu einer Demonstration
des
Daseins Gottes
nebst den anderen kleineren Schriften
zur Religionsphilosophie

Dritte, mit der zweiten gleichlautende Auflage

durchgesehen

von

D. Friedrich Michael Schiele



Leipzig 1911
Verlag von Felix Meiner

B
2755
S35
1911



Vorwort.

Die erste Auflage dieses Heftes (Abtheilung II des Bandes 47) der *Philosophischen Bibliothek* war ein schlichter Abdruck aus Bd. II, IV und VI der HARTENSTEIN'schen KANT-Ausgabe. Beim Neudruck hat diese erste Auflage zu Grunde gelegen, aber sie ist in jeder Hinsicht revidirt und vor allem durchweg mit den Originaldrucken der Werke KANT's verglichen worden. Nur für die 10 Seiten des „Versuchs über den Optimismus“ war mir das Original nicht zugänglich.

Was die von mir befolgte Orthographie anlangt, so bedarf es bei KANT's bekannter Gleichgiltigkeit gegen diese Dinge keiner Rechtfertigung, wenn ich es hier meist bei der HARTENSTEIN-KIRCHMANN'schen Schreibweise habe bewenden lassen. Indessen habe ich doch eine Reihe von überflüssigen Aenderungen der früheren Editoren wieder rückgängig gemacht: wo KANT's Schreibung richtiger war (z. B. mannigfaltig st. mannichfaltig), ferner da, wo auch die KANT'sche Rechtschreibung das Auge des modernen Lesers nicht befremdet (z. B. das Ohngefähr st. das Ungefähr), und endlich da, wo eine orthographische Eigentümlichkeit besonders charakteristisch erschien (z. B. GOtt in vielen Fällen st. Gott).

Die häufige Ausstossung eines unbetonten e, das HARTENSTEIN und KIRCHMANN meist ergänzen, habe ich gelassen, wie sie bei KANT war (z. B. Ver-

änderung st. Veränderung, der Andre st. der Andere, etwas Anders st. etwas Anderes). In gleicher Weise ist das e des Genetivs und des Dativs nur da gesetzt, wo der erste Druck es auch wirklich hat.

Die starke Declinationsendung der Adjectiva habe ich, wo sie unserem Sprachgebrauche widerstreitet, mit HARTENSTEIN und KIRCHMANN durch schwache Endung ersetzt. Für das KANT'sche „seyn“ sind stets die erforderlichen Aequivalente eingesetzt, auch unter gelegentlicher Abweichung von HARTENSTEIN (z. B. 51, 38).

Von den Verbesserungen, die HARTENSTEIN in der Vorrede seiner Ausgabe aufzählt, habe ich folgende wieder ausgeschieden:

43, 21 setzt HARTENSTEIN „eine erste Ursach von Anderem“ st. „eine erste Ursach von andern (sc. Ursachen)“

85, 17 setzt H. „unter diesen (sc. Klumpen)“ st. „unter diese (sc. Rinde)“

92, 4 setzt H. „unter allen den grössesten Raum einschliesst“ st. „den grössesten Raum einschliesst unter allen“

116, 26 setzt H. „blosse Gründe der Wahrscheinlichkeit“ st. „grosse Gründe d. W.“

Die übrigen dieser HARTENSTEIN'schen Correcturen sind von mir übernommen, imgleichen eine Reihe seiner leichteren Ausgleichungen des zum Teil sehr sorglos gesetzten und corrigirten ersten Druckes, Ausgleichungen, die als Druckfehlerverbesserungen anzusehen sind und deshalb nicht ausdrücklich aufgezählt werden.

Ausserdem hat aber HARTENSTEIN den Text noch stillschweigend an vielen Stellen recensirt, wo ich ihm

nicht habe folgen dürfen. Diese Stellen mögen, weil unser Text nun einmal vom H.schen Texte abstammt, hier aufgezählt werden. Ich bin in allen diesen Fällen zum Original zurückgekehrt.

Stelle dieser Ausgabe	setzt Hartenstein	Seite in Hartensteins 2. Ausgabe	statt
13, 1	<i>Nec</i>	II 109	<i>Ne</i>
13, 25	untersuchen	109	suchen
14, 32	die Folgen	110	die Folge
15, 28	die Hauptstücke	111	die Hauptstücke dessel-
16, 34	befremdend	112	fremd [ben
24, 19	weitläufige Erörterung	118	zu weitläufige Er- örterung
24, 40	merke ich ... an	119	merke ich nur ... an
28, 16	wenn kein Materiale, kein Datum zu ge- denken, da ist	122	wenn kein Materiale, kein Datum zu denken da ist
29, 15	der Fall, indem	122	der Fall, in dem (= welchem)
33, 27	es	126	er (sc. der Begriff)
37, 7	Realitäten	129	Realität
40, 16	vorausgesetzt	132	voraus (= vorher) gesetzt
42, 36	; denn die Welt	134	: Die Welt
47, 28	in der Natur selbst	138	in der Natur der Sache selbst
54, 27	in Dünste	144	zu Dünste[n]
54, 37	zu so vielen Zwecken	144	zu so viel Zwecken
55, 38	zur Folge	145	zu Folge
56, 30	einfache	146	einfältige
58, 36	in den ... Kräften ... angelegt	148	in die ... Kräfte ... angelegt (= gelegt)
59, 4	(die Sündfluth soll) von Kometen herrühren	148	vom Kometen herrühren
59, 11	aus allgemeinen Natur- gesetzen	148	aus allgemeineren Natur- gesetzen
62, 2	Verknüpfung vieler Vollkommenheiten	150	Verknüpfung vieler Voll- kommenheit
65 Z. 3	der Anm. zu völligem Stillstand	153	zum völligen Stillstand
66, 3	Verbesserung und Er- gänzung	154	Verbesserung oder Er- gänzung
66, 9	wie auch	154	wie auch immer
67, 8	jegliches ... ihre ... Nothwendigkeit	155	jegliches ... seine ... Nothwendigkeit

Stelle dieser Ausgabe	setzt Hartenstein	Seite in Hartenstein's 2. Ausgabe	statt
68, 9	Aufmerksamkeit zeigen	155	Aufmerksamkeit be- zeigen
69 Z. 1	der Anm. hat	156	hatte
73, 12	für einen ... Verstand	160	für seinen ... Verstand
75, 11	einen Einwurf . . . machen	161	einen Einwurf ... aus- machen
75, 13	auf die göttliche Weis- heit	162	auch auf die göttliche Weisheit
75, 24	oder	162	oder doch
75, 39	Vorwurf	162	Vorwand
78, 24	Knaben	164	Knäbchen
79, 34	des Urhebers	165	ihres Urhebers
82, 2	kein Mensch	167	ein Mensch nicht
82, 19	in den Möglichkeiten	168	selbst in den Möglich- keiten
83, 30	Die Aufmerksamkeit	169	Diese Aufmerksamkeit
84, 15	Einheit in diesem ... Mannigfaltigen	170	Einheit in dem ... Mannigfaltigen
87, 4	eine Rinne	172	seine Rinne
87, 8	die ... bekannt	172	die ... bekannt seyn (= sind)
87, 27	Folgen ... haben	172	Folge ... hat
89, 38	Nebentheile	174	Nebenvortheile
91, 5	mich dünkt	175	mir dünkt
92, 13	die Bemerkung	176	diese Bemerkung
92, 14	das Gegenverhältniss	176	die Gegenverhältniss (wie H. auch vorher und nachher liest)
92, 15	dass ... ankommt	176	dass ... ankomme
93, 10	dem Laufe der Natur	177	dem Verlaufe der Natur
95, 4	einigen Nutzen (<i>sing.</i>)	179	einige Nutzen (<i>plur.</i>)
97, 35	Richtung	181	Richtigkeit
99, 35	nicht abweichen	183	nicht weit abweichen
100, 17	Heer der Sonnen	184	Heer Sonnen
101, 35	könnte	185	könne
102, 13	eine unmittelbar gött- liche Handlung	185	eine unmittelbare gött- liche Handlung
103, 15	aus allgemeinen Wir- kungsgesetzen	186	aus allgemeineren Wir- kungsgesetzen
105, 41	in Abbeugung	188	in eine Abbeugung
106, 24	reiben	189	treiben
110, 4	stossen oder ver- zögern	192	stossen und verzögern
111, 37	zu sich selbst reden	194	so zu sich selbst reden

Stelle dieser Ausgabe	setzt Hartenstein	Seite in Hartensteins 2. Ausgabe	statt
112, 23	selbst die Möglich- keiten	194	selbst diese Möglich- keiten
116, 3	angeführten	198	ausgeführten
118, 18	in dem Begriffe einer Gottheit	200	in dem Begriffe der Gott- heit
118, 20	auf das Dasein schliessen	200	auf ein Dasein schliessen
119, 15	irgend eines oder mehrerer Dinge	200	irgend einer oder mehrer Dinge
120, 19	aus der Erfahrung	202	aus Erfahrung
121, 4	in einem weitläufigen Ganzen	202	in einem so weitläufigen Ganzen
124, 10	der Schärfe der De- monstration fähig	204	der Schärfe einer De- monstration fähig
126	letzte Zeile v. u. verbind- lichen Dank	IV 465	verbindlichsten Dank
127, 1	von ihm	466	von ihm selbst
129, 38	Bedingung zu den Oertern	467	Bedingung zu Oertern
130, 11	in demselben (sc. Ding an sich)	467	in denselben (sc. Ver- hältnissen)
131, 12	von Dingen an sich	468	von Dingen an sich selbst
137, 4	welches	VI 78	was
137, 28	mit dem moralischen Bösen	79	mit dem moralisch Bösen
137 Z. 2	der Anm. Gerechtig- keit und Güte ... zurückführen	79	Gerechtigkeit auf Güte ... zurückführen
142, 33	in dem Wohllaut ... aufgelöst	83	in den Wohllaut ... aufgelöst
144, 21	immer	85	noch immer
150, 27	aber	90	also
158, 42	als Versinnlichung	360	als eine Versinnlichung
163, 1	die Cultur der Talente, die Geschicklichkeit des Geschmacks	364	die Cultur der Talente, der Geschicklichkeit und des Geschmacks
166, 1	die Vernichtung	366	der Vernichtung
168, 11	dass es ihnen	368	dass ihnen
168, 12	auch	368	wohl auch
170, 6	der Stifter derselben (sc. der Liebe)	370	der Stifter desselben (sc. des Christenthums)

Textänderungen, die mir selbst noch nötig schienen, habe ich in der Weise in den Text aufgenommen, dass hinter das zu ändernde Wort das geänderte in eckige Klammern gesetzt ist. Z. B. S. 39, 34 „durch ihn [es]“, d. h.: Kant schreibt hier: „durch ihn“ (sc. Gott), nach dem Zusammenhange ist aber zu lesen: „durch es“ (sc. das höchste Wesen).

Bei der Interpunction habe ich mein Augenmerk besonders darauf gerichtet, das Kolon neben dem Semikolon in seine Rechte einzusetzen, und das verwirrende Zuviel der Kommata soweit als irgend möglich zu verringern. Doch musste ich mich hier, wie an manchem anderen Punkte meiner Herausgeberarbeit mit dem Worte HORAZENS trösten:

Est quadam prodire tenus si non datur ultra.

Bei Citaten bitte ich die am Rande stehenden Seitenzahlen der Originaldrucke zu benutzen.

Eine erläuternde Einleitung sowie Personen- und Sachregister sollen dem Bande 47 der *Philosophischen Bibliothek* beigegeben werden, sobald sich eine Erneuerung auch seiner ersten Abtheilung, der kleineren Schriften zur Ethik, nötig gemacht hat. — Die wichtigsten bibliographischen Notizen stehen auf der Rückseite der Spezialtitelblätter.

Marburg i. Hessen, den 24. Dezember 1901

Friedrich Michael Schiele,
Lic. theol.

Versuch einiger Betrachtungen
über den Optimismus

von

M. IMMANUEL KANT,

wodurch er zugleich

seine Vorlesungen auf das bevorstehende halbe Jahr
ankündigt.

Den 7ten October 1759.

Erster Druck: 4. Königsberg, 1759. Driest. 8 pp.
(Hartenstein ¹VI, S. 1—10. ²II, S. 35—43. Rosenkranz I,
S. 45—54.)

Seitdem man sich von Gott einen geziemenden Begriff gemacht hat, ist vielleicht kein Gedanke natürlicher gewesen, als dieser: dass, wenn er wählt, er nur das Beste wähle. Wenn man vom Alexander sagte, dass er glaubte nichts gethan zu haben, so lange für ihn noch etwas 5 zu thun übrig war, so wird sich dieses mit einer unendlich grösseren Richtigkeit von dem gütigsten und mächtigsten unter allen Wesen sagen lassen. Leibnitz hat auch damit nichts Neues vorzutragen geglaubt, wenn er sagte: diese Welt sei unter allen möglichen die beste, 10 oder welches ebensoviel ist: der Inbegriff alles dessen, was Gott ausser sich hervorgebracht hat, ist das Beste, was nur hervorzubringen möglich war; sondern dass Neue bestand nur in der Anwendung, um bei den Schwierigkeiten, die man von dem Ursprunge des Bösen macht, 15 den Knoten abzuhaueu, der so schwer aufzulösen ist. Ein Gedanke, der so leicht, so natürlich ist, den man endlich so oft sagt, das er gemein wird und Leute von zärtlichem Geschmacke veregelt, kann sich nicht lange im Ansehen erhalten. Was hat man denn für Ehre davon, 20 mit dem grossen Haufen mit zu denken und einen Satz zu behaupten, der so leicht zu beweisen ist? Subtile Irrthümer sind ein Reiz für die Eigenliebe, welche die eigene Stärke gerne fühlt; offenbare Wahrheiten hingegen werden so leicht und durch einen so gemeinen 25 Verstand eingesehen, dass es ihnen endlich so geht, wie jenen Gesängen, welche man nicht mehr ertragen kann, sobald sie aus dem Munde des Pöbels erschallen. Mit einem Worte: man schätzt gewisse Erkenntnisse öfters nicht darum hoch, weil sie richtig sind, sondern weil sie 30 uns was kosten, und man hat nicht gerne die Wahrheit gutes Kaufs. Diesemnach hat man es erstlich ausserordentlich, dann schön und endlich richtig gefunden, zu behaupten, dass es Gott beliebt habe, unter allen möglichen

Welten diese zu wählen, nicht weil sie besser war, als die übrigen, die in seiner Gewalt waren, sondern weil es kurzum ihm so beliebte. Und warum beliebte es denn Dir, Du Ewiger, frage ich mit Demuth, das Schlechtere
 5 dem Besseren vorzuziehen? Und Menschen legen dem Allerhöchsten die Antwort in dem Mund: es gefiel mir also, und es ist genug.

Ich entwerfe jetzt mit einiger Eilfertigkeit Anmerkungen, die das Urtheil über die Streitigkeit erleichtern
 10 können, welche sich hierüber erhoben hat. Meine Herren Zuhörer werden sie vielleicht dienlich finden, den Vortrag, den ich über diesen Artikel in den Vorlesungen halte, in seinem Zusammenhange besser einzusehen. Ich fange demnach also an zu schliessen:

15 Wenn keine Welt gedacht werden kann, über die sich nicht noch eine bessere denken liesse, so hat der höchste Verstand unmöglich die Erkenntniß aller möglichen Welten haben können; nun ist das Letztere falsch, also auch das Erstere. Die Richtigkeit des Obersatzes erhellt also:
 20 wenn ich von einer jeden einzelnen Idee, die man sich nur von einer Welt machen mag, sagen kann, dass die Vorstellung einer noch besseren möglich sei, so kann dieses auch von allen Ideen der Welten im göttlichen Verstande gesagt werden; also sind bessere Welten
 25 möglich, als alle, die so von Gott erkannt werden, und Gott hat nicht von allen möglichen Welten Kenntniß gehabt. Ich bilde mir ein, dass der Untersatz von jedem Rechtgläubigen werde eingeräumt werden, und schliesse, dass es falsch sei, zu behaupten, es könne keine Welt
 30 gedacht werden, über die sich nicht noch eine bessere denken liesse, oder welches einerlei ist, es ist eine Welt möglich, über die sich keine bessere denken lässt. Hieraus folgt nun zwar freilich nicht, dass eine unter allen möglichen Welten müsse die vollkommenste sein; denn
 35 wenn zwei oder mehrere derselben an Vollkommenheit gleich wären, so würde, wenn gleich keine bessere, als eine von beiden, könnte gedacht werden, doch keine die beste sein, weil beide einerlei Grad der Güte haben.

40 Um diesen zweiten Schluss zu machen zu können, stelle ich folgende Betrachtung an, die mir neu zu sein scheint. Man erlaube mir zuvörderst, dass ich die absolute Voll-

kommenheit*) eines Dinges, wenn man sie ohne irgend eine Absicht für sich selbst betrachtet, in dem Grade der Realität setze. Ich habe in dieser Voraussetzung die Beistimmung der meisten Weltweisen auf meiner Seite und könnte sehr leicht diesen Begriff rechtfertigen. 5
 Nun behaupte ich, dass Realität und Realität niemals als solche können unterschieden sein. Denn wenn sich Dinge von einander unterscheiden, so geschieht es durch dasjenige, was in dem einen ist, und in dem andern nicht ist. Wenn aber Realitäten als solche betrachtet 10
 werden, so ist ein jedes Merkmal in ihnen positiv; sollten sich nun dieselben von einander als Realitäten unterscheiden, so müsste in der einen etwas Positives sein, was in der andern nicht wäre, also würde in der einen etwas Negatives gedacht werden, wodurch sie sich 15
 von der andern unterscheiden liesse, das heisst, sie würden nicht als Realitäten mit einander verglichen, welches doch gefordert wurde. Demnach unterscheiden sich Realität und Realität von einander durch nichts, als durch die einer von beiden anhängenden Negationen, 20
 Abwesenheiten, Schranken, das ist nicht in Ansehung ihrer Beschaffenheit (*qualitate*), sondern Grösse (*gradu*).

Demnach, wenn Dinge von einander unterschieden sind, so unterscheiden sie sich jederzeit nur durch den Grad ihrer Realität, und unterschiedliche Dinge können 25
 nie einerlei Grad der Realität haben. Also können ihn auch niemals zwei unterschiedene Welten haben; das heisst, es sind nicht zwei Welten möglich, welche gleich gut, gleich vollkommen wären. Herr REINHARD sagt in seiner Preisschrift vom Optimismus: eine Welt könne 30
 wohl eben die Summe von Realitäten, aber anderer Art

*) Die Vollkommenheit im respektiven Verstande ist die Zusammenstimmung des Mannichfaltigen zu einer gewissen Regel, diese mag sein, welche sie wolle. So ist mancher Betrug, manche Räuberrotte vollkommen in ihrer Art. Allein im absoluten Verstande ist etwas nur vollkommen, insofern das Mannichfaltige in demselben den Grund einer Realität in sich enthält. Die Grösse dieser Realität bestimmt den Grad der Vollkommenheit. Und weil Gott die höchste Realität ist, so würde dieser Begriff mit demjenigen übereintreffen, da man sagte, es ist etwas vollkommen, insofern es mit den göttlichen Eigenschaften zusammenstimmt.

haben, als die andere, und alsdenn wären es verschiedene Welten und doch von gleicher Vollkommenheit. Allein er irrt in dem Gedanken, als wenn Realitäten von gleichem Grad doch könnten in ihrer Beschaffenheit (qualitate) von einander unterschieden sein. Denn, um es nochmals zu sagen, man setze, dass sie es wären, so würde in einer etwas sein, was in der andern nicht ist, also würden sie sich durch die Bestimmung A und $non A$ unterscheiden, wovon die eine allemal eine wahrhafte Verneinung ist, mithin durch die Schranken derselben und den Grad, nicht aber durch ihre Beschaffenheit; denn die Verneinungen können niemals zu den Qualitäten einer Realität gezählt werden, sondern sie schränken sie ein und bestimmen ihren Grad. Diese Betrachtung ist abstrakt und würde wohl einiger Erläuterungen bedürfen, welche ich aber anderer Gelegenheit vorbehalte.

Wir sind so weit gekommen, gründlich einzusehen, dass unter allen möglichen Welten eine die vollkommenste sei, so dass ihr weder eine an Trefflichkeit vorgeht, noch eine andere ihr gleich kommt. Ob dieses nun die wirkliche Welt sei oder nicht, wollen wir bald erwägen; jetzt wollen wir das Abgehandelte in ein grösseres Licht zu setzen suchen.

Es giebt Grössen, von denen sich keine denken lässt, dass nicht eine noch grössere könnte gedacht werden. Die grösseste unter allen Zahlen, die geschwindeste unter allen Bewegungen sind von dieser Art. Selbst der göttliche Verstand denkt sie nicht, denn sie sind, wie Leibnitz anmerkt, betrügliche Begriffe (*notiones deceptrices*), von denen es scheint, dass man etwas durch sie denkt; die aber in der That nichts vorstellen. Nun sagen die Gegner des Optimismus: eine vollkommenste unter allen Welten sei so, wie die grösseste unter allen Zahlen, ein widersprechender Begriff; denn man könne ebensowohl zu einer Summe der Realität in einer Welt einige mehrere hinzuthun, wie zu der Summe der Einheiten in einer Zahl andere Einheiten können hinzugethan werden, ohne dass jemals was Grösstes herauskommt.

Ohne hier zu erwähnen, dass man nicht füglich den Grad der Realität eines Dinges in Vergleichung der kleineren als eine Zahl in Vergleichung mit ihren Ein-

heiten ansehen kann, so führe ich nur Folgendes an, um zu zeigen, dass die angeführte Instanz nicht wohl passe. Es ist gar keine grösste Zahl möglich, es ist aber ein grösster Grad der Realität möglich, und dieser befindet sich in Gott. Sehet da den ersten Grund, warum man hier sich fälschlich der Zahlbegriffe bedient. Der Begriff einer grössten endlichen Zahl ist ein abstrakter Begriff der Vielheit schlechthin, welche endlich ist, zu welcher aber gleichwohl mehr hinzugedacht werden kann, ohne dass sie aufhört, endlich zu sein; in welcher also die Endlichkeit der Grösse keine bestimmten, sondern nur allgemeine Schranken setzt, weswegen keiner von solchen Zahlen das Prädikat der grössten zukommen kann; denn man mag eine bestimmte Menge gedenken, wie man will, so kann diese eine jede endliche Zahl ohne Nachtheil der Endlichkeit durch die Hinzuthuung vermehren. Der Grad der Realität einer Welt ist hingegen etwas durchgängig Bestimmtes; die Schranken, die der möglich grössten Vollkommenheit einer Welt gesetzt sind, sind nicht bloss allgemein, sondern durch einen Grad, der nothwendig in ihr fehlen muss, festgesetzt, Die Unabhängigkeit, die Selbstgenugsamkeit, die Gegenwart an allen Orten, die Macht zu schaffen u. s. w. sind Vollkommenheiten, die keine Welt haben kann. Hier ist es nicht so, wie bei der mathematischen Unendlichkeit, dass das Endliche durch eine beständig fortgesetzte und immer mögliche Steigerung mit dem Unendlichen nach dem Gesetze der Continuität zusammenhängt. Hier ist der Abstand der unendlichen Realität und der endlichen durch eine bestimmte Grösse, die ihren Unterschied ausmacht, festgesetzt. Und die Welt, die sich auf derjenigen Sprosse von der Leiter der Wesen befindet, wo die Kluft anhebt, die die unermesslichen Grade der Vollkommenheit enthält, welche den Ewigen über jedes Geschöpf erheben, diese Welt, sage ich, ist das Vollkommenste unter Allem, was endlich ist.

Mich dünkt, man könne anjetzt mit einer Gewissheit, welcher die Gegner wenigstens nichts Grösseres entgegenzusetzen haben, einsehen: es sei unter allem Endlichen, was möglich war, eine Welt von der grössten Vortrefflichkeit das höchste endliche Gut, allein würdig von dem obersten unter allen Wesen gewählt zu werden, um mit

dem Unendlichen zusammengenommen die grösste Summe, die sein kann, auszumachen.

- Wenn man mir das oben Bewiesene zugiebt, wenn man mit mir einstimmig ist, dass unter allen möglichen
- 5 Welten eine nothwendig die vollkommenste sei, so verlange ich nicht ferner zu streiten. Nicht alle Ausschweifung in Meinungen kann uns zu der Bemühung verbindlich machen, sie mit Sorgfalt zu beantworten. Wenn sich Jemand aufwirft, zu behaupten: die höchste
- 10 Weisheit habe das Schlechtere besser finden können als das Beste, oder die höchste Güte habe sich ein kleiner Gut mehr belieben lassen als ein grösseres, welches ebensowohl in ihrer Gewalt war, so halte ich mich nicht länger auf. Man bedient sich der Weltweisheit
- 15 sehr schlecht, wenn man sie dazu gebraucht, die Grundsätze der gesunden Vernunft umzukehren, und man thut ihr wenig Ehre an, wenn man, um solche Bemühungen zu widerlegen, es noch nöthig findet, ihre Waffen aufzubieten.
- 20 Derjenige, welchem es zu weitläufig wäre, sich in alle die feinen Fragen, die wir bis daher aufgeworfen und beantwortet haben, stückweise einzulassen, würde zwar mit etwas weniger Schulgelehrsamkeit, aber vielleicht mit ebenso bündigem Urtheil eines richtigen Ver-
- 25 standes von derselben Wahrheit weit leichter können überzeugt werden. Er würde so schliessen: eine vollkommenste Welt ist möglich, weil sie wirklich ist, und sie ist wirklich, weil sie durch den weisesten und gütigsten Rathschluss ist hervorgebracht worden. Entweder
- 30 ich kann mir gar keinen Begriff von einer Wahl machen, oder man wählt nach Belieben; was aber beliebt, das gefällt; gefallen aber und für gut halten, vorzüglich belieben, sich vorzüglich gefallen lassen und vorzüglich gut halten, sind meiner Meinung nach nur Unterschiede
- 35 der Worte. Darum, weil Gott diese Welt unter allen möglichen, die er kannte, allein wählte, muss er sie für die beste gehalten haben, und weil sein Urtheil niemals fehlt, so ist sie es auch in der That. Wenn es auch möglich wäre, das höchste Wesen könnte nach der er-
- 40 dichteteten Art von Freiheit, die Einige auf die Bahn gebracht haben, wählen und unter viel Besserem das Schlechtere vorziehen, durch ich weiss nicht was für

ein unbedingtes Belieben, so würde es doch dieses nimmer
gethan haben. Man mag sich so etwas von irgend einer
Untergottheit der Fabel träumen lassen, aber dem Gott
der Götter geziemt kein Werk, als welches seiner würdig
ist, d. i. welches unter allem Möglichen das Beste ist. 5
Vielleicht ist die grössere Uebereinstimmung mit den
göttlichen Eigenschaften der Grund des Rathschlusses,
der dieser Welt, ohne ihren besonderen inneren Vorzug
in Betrachtung zu ziehen, das Dasein gab. Wohlan, auch
dann ist noch gewiss, dass sie vollkommener sei als 10
alle anderen möglichen. Denn weil aus der Wirkung zu
sehen ist, dass alle anderen in geringerer Ueberein-
stimmung mit den Eigenschaften des Willens Gottes ge-
wesen, in Gott aber alles Realität ist, mit dieser aber
nichts in grösserer Harmonie ist, als worin selbst eine 15
grössere Realität anzutreffen; so muss die grösseste Realität,
die einer Welt zukommen kann, in keiner als in der
gegenwärtigen befindlich sein. Es ist ferner dieses
vielleicht ein Zwang des Willens und eine Nothwendig-
keit, welche die Freiheit aufhebt, nicht umhin zu können, 20
dasjenige zu wählen, was man deutlich und richtig fürs
Beste erkennt. Gewiss, wenn das Gegentheil hievon Frei-
heit ist, wenn hier zwei Scheidewege in einem Labyrinth
von Schwierigkeiten sind, wo ich auf die Gefahr zu irren
mich zu einem entschliessen soll, so besinne ich mich 25
nicht lange. Dank für eine solche Freiheit, die das Beste
unter dem, was zu schaffen möglich war, ins ewige Nichts
verbannet, um trotz allem Ausspruche der Weisheit dem
Uebel zu gebieten, dass es Etwas sei. Wenn ich durch-
aus unter Irrthümern wählen soll, so lobe ich mir lieber 30
jene gütige Nothwendigkeit, wobei man sich wohl be-
findet, und woraus nichts Anderes als das Beste ent-
springen kann. Ich bin demnach, und vielleicht ein
Theil meiner Leser mit mir, überzeugt, ich bin zugleich
erfreut, mich als einen Bürger in einer Welt zu sehen, 35
die nicht besser möglich war. Von dem besten unter
allen Wesen zu dem vollkommensten unter allen mög-
lichen Entwürfen als ein geringes Glied, an mir selbst
unwürdig, und um des Ganzen willen auserlesen, schätze
ich mein Dasein um so höher, weil ich erkoren ward, in 40
dem besten Plane eine Stelle einzunehmen. Ich rufe
allem Geschöpfe zu, welches sich nicht selbst unwürdig

10 Versuch einiger Betrachtungen über den Optimismus.

- macht, so zu heissen: Heil uns, wir sind! und der Schöpfer hat an uns Wohlgefallen. Unermessliche Räume und Ewigkeiten werden wohl nur vor dem Auge des Allwissenden die Reichthümer der Schöpfung in ihrem ganzen
- 5 Umfange eröffnen; ich aber, aus dem Gesichtspunkte, worin ich mich befinde, bewaffnet durch die Einsicht, die meinem schwachen Verstande verliehen ist, werde um mich schauen, so weit ich kann, und immer mehr einsehen lernen: dass das Ganze das Beste sei, und Alles
- 10 um des Ganzen willen gut sei.
-

- Ich werde in dem bevorstehenden halben Jahre die Logik, wie ich gewohnt bin, über MEYER, die Metaphysik über BAUMGARTEN, über ebendenselben auch die Ethik, die physische Geographie über meine eigene Handschrift,
- 15 die reine Mathematik, die ich anfangs, in einer besonderen, die mechanischen Wissenschaften aber in einer anderen Stunde, beide nach WOLF vortragen. Die Eintheilung der Stunden wird besonders bekannt gemacht. Man weiss schon, dass ich jede dieser Wissenschaften
- 20 in einem halben Jahre zu Ende bringe und, wenn dieses zu kurz ist, den Rest in einigen Stunden des folgenden nachhole. —
-

Der
einzig mögliche Beweisgrund
zu einer
Demonstration
des
Daseins Gottes,
von
M. IMMANUEL KANT.

1763.

8. Königsberg. 1763 [Michaelismesse 1762].
Johann Jacob Kanter. XV, 255 pp. — Neue Titelausgabe
1770 (ohne Vorrede). — Neuer unveränderter Abdruck
Königsberg. 1794. Hartung. — Nachdruck Leipzig. 1794.
(Hartenstein ¹VI S. 11—123. ²II S. 107—205. Rosenkranz
I S. 161—286.)

VORREDE.

[III]

Ne mea dona tibi studio disposta fideli,
Intellecta prius quam sint, contempta relinquas.
Lucretius. *)

Ich habe keine so hohe Meinung von dem Nutzen 5
einer Bemühung, wie die gegenwärtige ist, als wenn die
wichtigste aller unserer Erkenntnisse: **es ist ein Gott**,
ohne Beihülfe tiefer metaphysischer Untersuchungen
wanke und in Gefahr sei. | Die Vorsehung hat nicht [IV]
gewollt, dass unsere zur Glückseligkeit höchst nöthigen 10
Einsichten auf der Spitzfindigkeit feiner Schlüsse be-
ruhen sollten, sondern sie dem natürlichen gemeinen Ver-
stande unmittelbar überliefert, der, wenn man ihn nicht
durch falsche Kunst verwirrt, nicht ermangelt, uns gerade
zum Wahren und Nützlichen zu führen, insoferne wir 15
desselben äusserst bedürftig sind. Daher derjenige Ge-
brauch der gesunden Vernunft, der selbst noch inner-
halb den Schranken gemeiner Einsichten ist, gerugsam
überführende Beweisthümer von dem Dasein und den
Eigenschaften dieses Wesens an die Hand giebt, obgleich 20
der subtile Forscher allerwärts die Demonstration und
die Abgemessenheit genau bestimmter Begriffe oder
regelmässig verknüpfter Vernunftschlüsse vermisst. Gleich-
wohl kann man sich nicht entbrechen, diese Demonstration
zu suchen, ob sie sich nicht irgendwo darböte. Denn 25
ohne der billigen Begierde zu erwähnen, deren ein der
Nachforschung gewohnter Verstand sich nicht entschlagen
kann, in einer | so wichtigen Erkenntniss etwas Voll- [V]
ständiges und deutlich Begriffenes zu erreichen, so ist
noch zu hoffen, dass eine dergleichen Einsicht, wenn 30

*) Weise mein dir mit gewissenhaftem Eifer bereitetes
Geschenk nicht verächtlich ab, ehe du es erkannt hast.

man ihrer mächtig geworden, viel Mehreres in diesem Gegenstande aufklären könnte. Zu diesem Zwecke aber zu gelangen, muss man sich auf den bodenlosen Abgrund der Metaphysik wagen. Ein finsterer Ocean ohne
 5 Ufer und ohne Leuchthürme, wo man es wie der Seefahrer auf einem unbeschifften Meere anfangen muss, welcher, sobald er irgendwo Land betritt, seine Fahrt prüft und untersucht, ob nicht etwa unbemerkte Seeströme seinen Lauf verwirrt haben, aller Behutsamkeit ungeachtet, die
 10 die Kunst zu schiffen nur immer gebieten mag.

Diese Demonstration ist indessen noch niemals erfunden worden, welches schon von anderen angemerkt ist. Was ich hier liefere, ist auch nur der Beweisgrund zu einer Demonstration, ein mühsam gesammeltes Bau-
 15 geräthe, welches der Prüfung des Kenners vor Augen [VI] gelegt ist, um aus dessen | brauchbaren Stücken nach den Regeln der Dauerhaftigkeit und der Wohlgeretheit das Gebäude zu vollführen. Ebenso wenig wie ich dasjenige, was ich liefere, für die Demonstration selber will ge-
 20 halten wissen, so wenig sind die Auflösungen der Begriffe, deren ich mich bediene, schon Definitionen. Sie sind, wie mich dünkt, richtige Merkmale der Sachen, wovon ich handle, tüchtig, um daraus zu abgemessenen Erklärungen zu gelangen, an sich selbst um der Wahrheit
 25 und Deutlichkeit willen brauchbar, aber sie erwarten noch die letzte Hand des Künstlers, um den Definitionen beigezählt zu werden. Es giebt eine Zeit, wo man in einer solchen Wissenschaft, wie die Metaphysik ist, sich getraut, Alles zu erklären und alles zu demonstrieren, und wiederum
 30 eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Misstrauen an dergleichen Unternehmungen wagt.

Die Betrachtungen, die ich darlege, sind die Folge [VII] eines langen Nachdenkens, | aber die Art des Vortrages hat das Merkmal einer unvollendeten Ausarbeitung an sich,
 35 insoferne verschiedene Beschäftigungen die dazu erforderliche Zeit nicht übrig gelassen haben. Es ist indessen eine sehr vergebliche Einschmeichlung, den Leser um Verzeihung zu bitten, dass man ihm, um welcher Ursache willen es auch sei, nur mit etwas
 40 Schlechtem habe aufwarten können. Er wird es niemals vergeben, man mag sich entschuldigen, wie man will. In meinem Falle ist die nicht völlig ausgebildete Gestalt

des Werks nicht sowohl einer Vernachlässigung, als einer Unterlassung aus Absichten beizumessen. Ich wollte nur die ersten Züge eines Hauptrisses entwerfen, nach welchem, wie ich glaube, ein Gebäude von nicht geringer Vortrefflichkeit könnte aufgeführt werden, wenn unter ge- 5
übteren Händen die Zeichnung in den Theilen mehr Richtigkeit und im Ganzen eine vollendete Regelmässigkeit erhielte. In dieser Absicht wäre es unnöthig gewesen, gar zu viel ängstliche Sorgfalt zu verwenden, um in einzelnen Stücken alle | Züge genau auszumalen, [VIII]
da der Entwurf im Ganzen allererst das strenge Urtheil der Meister in der Kunst abzuwarten hat. Ich habe daher öfters nur Beweisthümer angeführt, ohne mich anzumassen, dass ich ihre Verknüpfung mit der Folgerung für jetzt deutlich zeigen könnte. Ich habe bisweilen 15
gemeine Verstandesurtheile angeführt, ohne ihnen durch logische Kunst die Gestalt der Festigkeit zu geben, die ein Baustück in einem System haben muss, entweder weil ich es schwer fand, oder weil die Weitläufigkeit der nöthigen Vorbereitung der Grösse, die das Werk 20
haben sollte, nicht gemäss war, oder auch, weil ich mich berechtigt zu sein glaubte, da ich keine Demonstration ankündige, der Forderung, die man mit Recht an systematische Verfasser thut, ent schlagen zu sein. Ein kleiner Theil derer, die sich das Urtheil über Werke des Geistes 25
anmassen, wirft kühne Blicke auf das Ganze eines Versuchs und betrachtet vornehmlich die Beziehung, die die Hauptstücke desselben zu einem tüchtigen Bau haben könnten, wenn | man gewisse Mängel ergänzte oder Fehler [IX]
verbesserte. Diese Art Leser ist es, deren Urtheil dem menschlichen Erkenntniss vornehmlich nutzbar ist. Was 30
die Uebrigen anlangt, welche, unvermögend, eine Verknüpfung im Grossen zu übersehen, an einem oder andern kleinen Theile grüblerisch geheftet sind, unbekümmert, ob der Tadel, den es etwa verdiente, auch den Werth des 35
Ganzen anfechte, und ob nicht Verbesserungen in einzelnen Stücken den Hauptplan, der nur in Theilen fehlerhaft ist, erhalten können, diese, die nur immer bestrebt sind, einen jeden angefangenen Bau in Trümmer zu verwandeln, können zwar um ihrer Menge willen zu fürchten sein, allein 40
ihr Urtheil ist, was die Entscheidung des wahren Werthes anlangt, bei Vernünftigen von wenig Bedeutung.

Ich habe mich an einigen Orten vielleicht nicht umständlich genug erklärt, um denen, die nur eine scheinbare Veranlassung wünschen, auf eine Schrift den bitteren |
 [X] Vorwurf des Irrglaubens zu werfen, alle Gelegenheit
 5 dazu zu benehmen; allein welche Behutsamkeit hätte dieses auch wohl verhindern können; ich glaube indessen für diejenigen deutlich genug geredet zu haben, die nichts Anders in einer Schrift finden wollen, als was des Verfassers Absicht gewesen ist hineinzulegen. Ich
 10 habe mich so wenig wie möglich mit Widerlegungen eingelassen, so sehr auch meine Sätze von Anderer ihren abweichen. Diese Entgegenstellung ist etwas, das ich dem Nachdenken des Lesers, der beide eingesehen hat, überlasse. Wenn man die Urtheile der un-
 15 verstellten Vernunft in verschiedenen denkenden Personen mit der Aufrichtigkeit eines unbestochenen Sachwalters prüfte, der von zwei strittigen Theilen die Gründe so abwägt, dass er sich in Gedanken in die Stelle derer, die sie vorbringen, selbst versetzt, um sie so stark zu
 20 finden, als sie nur immer werden können, und dann allererst auszumachen, welchem Theile er sich widmen wolle, so würde viel weniger Uneinigkeit in den Mei-
 [XI] nungen der Phi | losophen sein, und eine ungeheuchelte
 Billigkeit, sich selbst der Sache des Gegentheils in dem
 25 Grade anzunehmen, als es möglich ist, würde bald die forschenden Köpfe auf einem Wege vereinigen.

In einer schweren Betrachtung, wie die gegenwärtige ist, kann ich mich wohl zum voraus darauf gefasst machen, dass mancher Satz unrichtig, manche
 30 Erläuterung unzulänglich, und manche Ausführung gebrechlich und mangelhaft sein werde. Ich mache keine solche Forderung auf eine unbeschränkte Unterzeichnung des Lesers, die ich selbst schwerlich einem Verfasser bewilligen würde. Es wird mir daher nicht fremd
 35 sein, von Andern in manchen Stücken eines Bessern belehrt zu werden, auch wird man mich gelehrig finden, solchen Unterricht anzunehmen. Es ist schwer, dem Anspruche auf Richtigkeit zu entsagen, den man im Anfange zuversichtlich äusserte, als man Gründe vor-
 40 trug; allein es ist nicht ebenso schwer, wenn dieser
 [XII] Anspruch gelinde, | unsicher und bescheiden war. Selbst die feinste Eitelkeit, wenn sie sich wohl versteht, wird

bemerken, dass nicht weniger Verdienst dazu gehört, sich überzeugen zu lassen, als selbst zu überzeugen, und dass jene Handlung vielleicht mehr wahre Ehre macht, insoferne mehr Entsagung und Selbstprüfung dazu, als zu der andern erfordert wird. Es könnte scheinen, eine Verletzung der Einheit, die man bei der Betrachtung seines Gegenstandes vor Augen haben muss, zu sein, dass hin und wieder ziemlich ausführliche physische Erläuterungen vorkommen; allein da meine Absicht in diesen Fällen vornehmlich auf die Methode, vermittelt der Naturwissenschaft zur Erkenntniss Gottes hinaufzusteigen, gerichtet ist, so habe ich diesen Zweck ohne dergleichen Beispiele nicht wohl erreichen können. Die siebente Betrachtung der zweiten Abtheilung bedarf desfalls etwas mehr Nachsicht, vornehmlich da ihr Inhalt aus einem Buche, welches ich ehemals ohne Nennung meines Namens herausgab,*) [XIII] gezogen worden, wo hievon ausführlicher, obzwar in Verknüpfung mit verschiedenen etwas gewagten Hypothesen gehandelt ward. Die Verwandtschaft indessen, die zum mindesten die erlaubte Freiheit, sich an solche Erklärungen zu wagen, mit meiner Hauptabsicht hat, imgleichen der Wunsch, Einiges an dieser Hypothese von Kennern beurtheilt zu sehen, haben veranlasst, diese Betrachtung einzumischen, die vielleicht zu kurz ist, um alle Gründe derselben zu verstehen, oder auch zu weitläufig für diejenigen, die hier nichts wie Metaphysik anzutreffen vermuthen, und von denen sie füglich kann überschlagen

*) Der Titel desselben ist: Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels, Königsberg und Leipzig 1755. Diese Schrift, die wenig bekannt geworden, muss unter andern auch nicht zur Kenntniss des berühmten Herrn J. H. LAMBERT gelangt sein, der sechs Jahre hernach in seinen Cosmologischen Briefen 1761 ebendieselbe Theorie von der systematischen Verfassung des Weltbaues im Grossen, der Milchstrasse, den Nebelsternen u. s. f. vorgetragen hat, die man in meiner gedachten Theorie des Himmels im ersten Theile, imgleichen in der Vorrede daselbst antrifft, und wovon etwas in einem kurzen Abrisse S. 154—158 des gegenwärtigen Werks angezeigt wird. Die Uebereinstimmung der Gedanken dieses sinnreichen Mannes mit denen, die ich damals vortrug, welche fast bis auf die kleineren Züge unter einander übereinkommen, vergrössert meine Vermuthung, dass dieser Entwurf in der Folge mehrere Bestätigung erhalten werde.

Anm. v. Kant.

werden. Es wird vielleicht nöthig sein, einige Druckfehler, die den Sinn des Vortrages verändern könnten und die man am Ende des Werks sieht, vorher zu verbessern, ehe man diese Schrift liest.

- 5 Das Werk selber besteht aus drei Abtheilungen; davon die erste den Beweisgrund selber, die zweite den weitläufigen Nutzen desselben, die dritte aber Gründe vorlegt, um darzuthun, dass kein anderer zu einer Demonstration vom Dasein Gottes möglich sei.
-

Erste Abtheilung. [XV]

Worin der Beweisgrund zur Demonstration des
Daseins Gottes geliefert wird.

[XVI]

Erste Betrachtung. [1]

Vom Dasein überhaupt. 5

Die Regel der Gründlichkeit erfordert es nicht alle-
mal, dass selbst im tiefsinnigsten Vortrage ein jeder
vorkommender Begriff entwickelt oder erklärt werde;
wenn man nämlich versichert ist, dass der bloss klare
gemeine Begriff in dem Falle, da er gebraucht wird, 10
keinen Missverstand veranlassen könne; so wie der Mess-
künstler die geheimsten Eigenschaften und Verhältnisse
des Ausgedehnten mit der grössten Gewissheit aufdeckt,
ob er sich gleich hiebei lediglich des gemeinen Begriffs
vom Raum bedient, und wie selbst in der allertiefsinnigsten 15
Wissenschaft das Wort Vorstellung genau genug ver-
standen und mit Zuversicht | gebraucht wird, wiewohl [2]
seine Bedeutung niemals durch eine Erklärung kann auf-
gelöst werden.

Ich würde mich daher in diesen Betrachtungen nicht 20
bis zur Auflösung des sehr einfachen und wohlverstandnen
Begriffs des Daseins versteigen, wenn nicht hier gerade
der Fall wäre, wo diese Verabsäumung Verwirrung und
wichtige Irrthümer veranlassen kann. Es ist sicher, dass
er in der übrigen ganzen Weltweisheit so unentwickelt, 25
wie er im gemeinen Gebrauch vorkommt, ohne Be-
denken könne angebracht werden, die einzige Frage vom
absolut nothwendigen und zufälligen Dasein aus-

genommen; denn hier hat eine subtilere Nachforschung aus einem unglücklich gekünstelten, sonst sehr reinen Begriff irrige Schlüsse gezogen, die sich über einen der erhabensten Theile der Weltweisheit verbreitet haben.

- 5 Man erwarte nicht, dass ich mit einer förmlichen Erklärung des Daseins den Anfang machen werde. Es wäre zu wünschen, dass man dieses niemals thäte, wo es so unsicher ist, richtig erklärt zu haben, und dieses ist es
 [3] öfter, als man wohl | denkt. Ich werde so verfahren, als
 10 einer, der die Definition sucht und sich zuvor von demjenigen versichert, was man mit Gewissheit bejahend oder verneinend von dem Gegenstande der Erklärung sagen kann, ob er gleich noch nicht ausmacht, worin der ausführlich bestimmte Begriff desselben bestehe. Lange vorher, ehe man eine Erklärung von seinem Gegenstande
 15 wagt, und selbst denn, wenn man sich gar nicht getraut sie zu geben, kann man viel von derselben Sache mit grössester Gewissheit sagen. Ich zweifle, dass einer jemals richtig erklärt habe, was der Raum sei. Allein,
 20 ohne mich damit einzulassen, bin ich gewiss, dass, wo er ist, äussere Beziehungen sein müssen, dass er nicht mehr als drei Abmessungen haben könne u. s. w. Eine Begierde mag sein, was sie will, so gründet sie sich auf irgend eine Vorstellung, sie setzt eine Lust an dem Be-
 25 gehrten voraus u. s. f. Oft kann aus diesem, was man vor aller Definition von der Sache gewiss weiss, das, was zur Absicht unserer Untersuchung gehört, ganz sicher hergeleitet werden, und man wagt sich alsdenn in unnöthige Schwierigkeiten, wenn man sich bis dahin ver-
 30 steigt. Die Methodensucht, die Nachahmung des Mathe-
 [4] matikers, der auf einer wohlgebahnten Strasse sicher fortschreitet, auf dem schlüpfrigen Boden der Metaphysik hat eine Menge solcher Fehltritte veranlasst, die man be-
 ständig vor Augen sieht, und doch ist wenig Hoffnung,
 35 dass man dadurch gewarnt und behutsamer zu sein lernen werde. Diese Methode ist es allein, kraft welcher ich einige Aufklärungen hoffe, die ich vergeblich bei Andern gesucht habe; denn was die schmeichelhafte Vorstellung anlangt, die man sich macht, dass man durch grössere
 40 Scharfsinnigkeit es besser als andere treffen werde, so versteht man wohl, dass jederzeit Alle so geredet haben, die uns aus einem fremden Irrthum in den ihrigen haben ziehen wollen.

1.

Das Dasein ist gar kein Prädikat oder Determination
von irgend einem Dinge.

Dieser Satz scheint seltsam und widersinnig, allein er ist ungezweifelt gewiss. Nehmet ein Subjekt, welches 5
ihr wollt, z. E. den Julius Caesar. Fasset alle seine erdenklichen Prädikate, selbst die der Zeit und des Orts nicht ausgenommen, in ihm zusam|men, so werdet ihr bald [5]
begreifen, dass er mit allen diesen Bestimmungen existiren oder auch nicht existiren kann. Das Wesen, welches 10
dieser Welt und diesem Helden in derselben das Dasein gab, konnte alle diese Prädikate, nicht ein einziges ausgenommen, erkennen und ihn doch als ein bloss mögliches Ding ansehen, das, seinen Rathschluss ausgenommen, nicht existirt. Wer kann in Abrede ziehen, dass Millionen 15
von Dingen, die wirklich nicht da sind, nach allen Prädikaten, die sie enthalten würden, wenn sie existirten, blos möglich seien; dass in der Vorstellung, die das höchste Wesen von ihnen hat, nicht eine einzige ermangele, obgleich das Dasein nicht mit darunter ist, denn es 20
kennt sie nur als mögliche Dinge. Es kann also nicht stattfinden, dass, wenn sie existiren, sie ein Prädikat mehr enthielten; denn bei der Möglichkeit eines Dinges nach seiner durchgängigen Bestimmung kann gar kein Prädikat fehlen. Und wenn es Gott gefallen hätte, eine andere 25
Reihe der Dinge, eine andere Welt zu schaffen, so würde sie mit allen den Bestimmungen und keinen mehr existirt haben, die er an ihr doch erkennt, ob sie gleich blos möglich ist. |

Gleichwohl bedient man sich des Ausdrucks vom Dasein [6]
als eines Prädikats, und man kann dieses auch sicher und ohne besorgliche Irrthümer thun, so lange man es nicht darauf aussetzt, das Dasein aus blos möglichen Begriffen herleiten zu wollen, wie man zu thun pflegt, wenn man die absolut nothwendige Existenz beweisen will. Denn 35
alsdenn sucht man umsonst unter den Prädikaten eines solchen möglichen Wesens, das Dasein findet sich gewiss nicht darunter. Es ist aber das Dasein in den Fällen, da es im gemeinen Redegebrauch als ein Prädikat vorkommt, nicht sowohl ein Prädikat von dem Dinge selbst, 40

als vielmehr von dem Gedanken, den man davon hat. Z. E. dem Seeinhorn kommt die Existenz zu, dem Landinhorn nicht. Es will dieses nichts Anderes sagen, als: die Vorstellung des Seeinhorns ist ein Erfahrungsbegriff, das ist, die Vorstellung eines existirenden Dinges. Daher man auch, um die Richtigkeit dieses Satzes von dem Dasein einer solchen Sache darzuthun, nicht in dem Begriffe des Subjekts sucht, denn da findet man nur Prädikate der Möglichkeit, sondern in dem Ursprunge der Erkenntniss, die ich davon habe. Ich habe, sagt man, es gesehen, oder von denen vernommen, die es gesehen | haben. Es ist daher kein Völlig richtiger Ausdruck, zu sagen: ein Seeinhorn ist ein existirend Thier, sondern umgekehrt, einem gewissen existirenden Seethiere kommen die Prädikate zu, die ich an einem Einhorn zusammen gedenke, Nicht: regelmässige Sechsecke existiren in der Natur, sondern gewissen Dingen in der Natur, wie den Bienenzellen oder dem Bergkrystall, kommen die Prädikate zu, die in einem Sechsecke beisammen gedacht werden. Eine jede menschliche Sprache hat von den Zufälligkeiten ihres Ursprungs einige nicht zu ändernde Unrichtigkeiten, und es würde grüblerisch und unnütze sein, wo in dem gewöhnlichen Gebrauche gar keine Missdeutungen daraus erfolgen können, an ihr zu künsteln und einzuschränken, genug, dass in den seltenern Fällen einer höher gesteigerten Betrachtung, wo es nöthig ist, diese Unterscheidungen beigefügt werden. Man wird von dem hier angeführten nur allererst zureichend urtheilen können, wenn man das Folgende wird gelesen haben. |

[8]

2.

Das Dasein ist die absolute Position eines Dinges und unterscheidet sich dadurch auch von jeglichem Prädikate, welches als ein solches jederzeit bloss beziehungsweise auf ein anderes Ding gesetzt wird.

35

Der Begriff der Position oder Setzung ist völlig einfach und mit dem vom Sein überhaupt einerlei. Nun kann etwas als bloss beziehungsweise gesetzt, oder besser bloss die Beziehung (*respectus logicus*) von etwas als einem Merkmal zu einem Dinge gedacht werden, und denn ist

das Sein, das ist die Position dieser Beziehung, nichts als der Verbindungsbegriff in einem Urtheile. Wird nicht bloss diese Beziehung, sondern die Sache an und für sich selbst betrachtet, so ist dieses Sein soviel als Dasein.

5

So einfach ist dieser Begriff, dass man nichts zu seiner Auswicklung sagen kann, als nur die Behutsamkeit anzumerken, dass er nicht mit den Verhältnissen, die die Dinge zu ihrem Merkmale haben, verwechselt werde. |

10

Wenn man einsieht, dass unsere gesammte Erkenntniss sich doch zuletzt in unauflöslchen Begriffen endige, so begreift man auch, dass es einige geben werde, die beinahe unauflöslch sind, das ist, wo die Merkmale nur sehr wenig klärer und einfacher sind als die Sache selbst. Dieses ist der Fall bei unserer Erklärung von der Existenz. Ich gestehe gerne, dass durch dieselbe der Begriff des Erklärten nur in einem sehr kleinen Grade deutlich werde. Allein die Natur des Gegenstandes in Beziehung auf die Vermögen unseres Verstandes verstattet auch keinen höhern Grad.

[9]

15

20

Wenn ich sage: GOTT ist allmächtig, so wird nur diese logische Beziehung zwischen GOTT und der Allmacht gedacht, da das Letztere ein Merkmal des Ersteren ist. Weiter wird hier nichts gesetzt. Ob GOTT sei, das ist absolute gesetzt sei oder existire, das ist darin gar nicht enthalten. Daher auch dieses Sein ganz richtig selbst bei den Beziehungen gebraucht wird, die Undinge gegen einander haben. Z. E. der GOTT des Spinoza ist unaufhörlichen Veränderungen unterworfen.

30

Wenn ich mir vorstelle, GOTT spreche über ei|ne mögliche Welt sein allmächtiges Werde, so ertheilt er dem in seinem Verstande vorgestellten Ganzen keine neuen Bestimmungen, er setzt nicht ein neues Prädikat hinzu, sondern er setzt diese Reihe der Dinge, in welcher Allès sonst nur beziehungsweise auf dieses Ganze gesetzt war, mit allen Prädikaten absolute oder schlechthin. Die Beziehungen aller Prädikate zu ihren Subjekten bezeichnen niemals etwas Existirendes, das Subjekt müsste denn schon als existirend vorausgesetzt werden. „GOTT ist allmächtig,“ muss ein wahrer Satz auch in dem Urtheil desjenigen bleiben, der dessen Dasein nicht er-

[10]

35

40

kennt, wenn er mich nur wohl versteht, wie ich den Begriff GOTTes nehme. Allein sein Dasein muss unmittelbar zu der Art gehören, wie sein Begriff gesetzt wird, denn in den Prädikaten selber wird es nicht gefunden. Und wenn nicht schon das Subjekt als existirend vorausgesetzt ist, so bleibt es bei jeglichem Prädikate unbestimmt, ob es zueinem existirenden oder bloss möglichen Subjekte gehöre. Das Dasein kann daher selber kein Prädikat sein. Sage ich: GOTT ist ein existirend Ding, so scheint es, als wenn ich die Beziehung eines Prädikats zum Subjekte ausdrückte. Allein es liegt auch [11] eine Unrichtigkeit in | diesem Ausdruck. Genau gesagt, sollte es heissen: etwas Existirendes ist GOTT, das ist, einem existirenden Dinge kommen diejenigen Prädikate zu, die wir zusammengenommen durch den Ausdruck GOTT bezeichnen. Diese Prädikate sind beziehungsweise auf dieses Subjekt gesetzt, allein das Ding selber sammt allen Prädikaten ist schlechthin gesetzt.

Ich besorge durch zu weitläufige Erläuterung einer so einfachen Idee unvernünftig zu werden. Ich könnte auch noch befürchten, die Zärtlichkeit derer, die vornehmlich über Trockenheit klagen, zu beleidigen. Allein, ohne diesen Tadel für etwas Geringes zu halten, muss ich mir diesmal hiezu Erlaubniss ausbitten. Denn ob [12] ich schon an der überfeinen Weisheit derjenigen, welche sichere und brauchbare Begriffe in ihrer logischen Schmelzküche so lange übertreiben, abziehen und verfeinern, bis sie in Dämpfen und flüchtigen Salzen ver- rauchen, so wenig Geschmack als jemand anders finde, so ist der Gegenstand der Betrachtung, den ich vor mir habe, doch von der Art, dass man entweder gänzlich es aufgeben muss, eine demonstrativische Gewissheit davon jemals zu erlangen, oder es sich muss gefallen lassen, seine Begriffe bis in diese Atomen aufzulösen. |

35

3.

Kann ich wohl sagen, dass im Dasein mehr als in der blossen Möglichkeit sei?

Diese Frage zu beantworten, merke ich nur zuvor an, dass man unterscheiden müsse, was da gesetzt sei, und [40] wie es gesetzt sei. Was das Erstere anlangt, so ist

in einem wirklichen Dinge nicht mehr gesetzt, als in einem bloss möglichen; denn alle Bestimmungen und Prädikate des Wirklichen können auch bei der blossen Möglichkeit desselben angetroffen werden; aber das Letztere betreffend, so ist allerdings durch die Wirklichkeit mehr gesetzt. Denn frage ich: wie ist alles dieses bei der blossen Möglichkeit gesetzt? so werde ich inne, es geschehe nur beziehungsweise auf das Ding selber, d. i. wenn ein Triangel ist, so sind drei Seiten, ein beschlossener Raum, drei Winkel u. s. w., oder besser: die Beziehung dieser Bestimmungen zu einem solchen Etwas, wie ein Triangel ist, ist bloss gesetzt; aber existirt er, so ist alles dieses absolute, d. i. die Sache selbst zusammen mit diesen Beziehungen, mithin mehr gesetzt. Um daher in einer so subtilen Vorstellung alles zusammen zu fassen, was die Verwirrung verhüten kann, so sage: in einem Existirenden wird nichts mehr gesetzt, als in einem bloss Möglichen (denn alsdann ist die Rede von den Prädikaten desselben), allein durch etwas Existirendes wird mehr gesetzt, als durch ein bloss Mögliches, denn dieses geht auch auf absolute Position der Sache selbst. Sogar ist in der blossen Möglichkeit nicht die Sache selbst, sondern es sind bloss Beziehungen von Etwas zu Etwas nach dem Satze des Widerspruchs gesetzt, und es bleibt fest, dass das Dasein eigentlich gar kein Prädikat von irgend einem Dinge sei. Obgleich meine Absicht hier gar nicht ist, mit Widerlegungen mich einzulassen, und meiner Meinung nach, wenn ein Verfasser mit vorurtheilsfreier Denkungsart Anderer Gedanken gelesen und durch damit verknüpftes Nachdenken sie sich eigen gemacht hat, das Urtheil über seine neuen und abweichenden Lehrsätze ziemlich sicher dem Leser überlassen kann, so will ich doch nur mit wenig Worten darauf führen.

Die WOLFISCHE Erklärung des Daseins, dass es eine Ergänzung der Möglichkeit sei, ist offenbar sehr unbestimmt. Wenn man nicht schon vorher weiss, was über die Möglichkeit in einem Dinge kann gedacht werden, so wird man es durch diese Erklärung nicht lernen. BAUMGARTEN führt die durchgängige innere Bestimmung, insofern sie dasjenige ergänzt, was durch die im Wesen liegenden oder daraus fliessenden Prädikate unbestimmt gelassen ist, als dasjenige an, was im Dasein mehr als

in der blossen Möglichkeit ist; allein wir haben schon gesehen, dass in der Verbindung eines Dinges mit allen erdenklichen Prädikaten niemals ein Unterschied desselben von einem bloss Möglichen liege. Ueberdem kann

5 der Satz: dass ein möglich Ding, als ein solches betrachtet, in Ansehung vieler Prädikato unbestimmt sei, wenn er so nach dem Buchstaben genommen wird, eine grosse Unrichtigkeit veranlassen. Denn die Regel der

10 Ausschlussung eines Mittleren zwischen zwei widersprechend Entgegengesetzten verbietet dieses, und es ist daher z. E. ein Mensch, der nicht eine gewisse Statur, Zeit, Alter, Ort u. dgl. hätte, unmöglich. Man muss ihn vielmehr in diesem Sinne nehmen: durch die an

15 einem Dinge zusammengedachten Prädikate sind viele andere ganz und gar nicht bestimmt, so wie durch dasjenige, was in dem Begriff eines Menschen, als eines

[15] solchen zusammengenommen ist, in Ansehung | der besonderen Merkmale des Alters, Orts u. s. w. nichts ausgemacht wird. Aber diese Art der Unbestimmtheit ist

20 alsdenn ebensowohl bei einem Existirenden als bei einem bloss möglichen Dinge anzutreffen, weswegen dieselbe zu keinem Unterschiede beider kann gebraucht werden. Der berühmte CRUSIUS rechnet das Irgendwo und Irgendwenn zu den untrüglichen Bestimmungen des Daseins. Allein,

25 ohne uns in die Prüfung des Satzes selber: dass Alles was da ist, irgendwo oder irgendwenn sein müsse, einzulassen, so gehören diese Prädikate noch immer auch zu bloss möglichen Dingen. Denn so könnte an manchen bestimmten Orten mancher Mensch zu einer gewissen

30 Zeit existiren, dessen alle Bestimmungen der Allwissende, sowie sie ihm beiwohnen würden, wenn er existirte, wohl kennt, und der gleichwohl wirklich nicht da ist; und der ewige Jude Ahasverus nach allen Ländern, die er durchwandern, oder allen Zeiten, die er durchleben soll,

35 ist ohne Zweifel ein möglicher Mensch. Man wird doch hoffentlich nicht fordern, dass das Irgendwo und Irgendwenn nur denn ein zureichend Merkmal des Daseins sei, wenn das Ding wirklich da oder alsdenn ist, denn da würde man fordern, dass dasjenige schon eingeräumt

[16] wer|de, was man sich anheischig macht, durch ein taugliches Merkmal von selber kenntlich zu machen.

Zweite Betrachtung.

Von der innern Möglichkeit, insofern sie ein Dasein voraussetzt.

1.

Nöthige Unterscheidung bei dem Begriffe der Möglichkeit. 5

Alles, was in sich selbst widersprechend ist, ist innerlich unmöglich. Dieses ist ein wahrer Satz, wenn man es gleich dahingestellt sein lässt, dass es eine wahre Erklärung sei. Bei diesem Widerspruche aber ist klar, dass Etwas mit Etwas im logischen Widerstreit stehen müsse, das ist, dasjenige verneinen müsse, was in ebendemselben zugleich bejaht ist. Selbst nach dem Herrn CRUSIUS, der diesen Streit nicht bloss in einem innern Widerspruche setzt, sondern behauptet, dass er überhaupt durch den Verstand nach einem ihm natürlichen Gesetze wahrgenommen werde, ist im Unmöglichen allemal eine Verknüpfung mit | Etwas, was gesetzt, und Etwas, wodurch es zugleich aufgehoben wird. Diese Repugnanz nenne ich das Formale der Undenklichkeit oder Unmöglichkeit; das Materiale, was hiebei gegeben ist und welches in solchem Streite steht, ist an sich selber etwas, und kann gedacht werden. Ein Triangel, der viereckigt wäre, ist schlechterdings unmöglich. In- dessen ist gleichwohl ein Triangel, imgleichen etwas Viereckigtes an sich selber Etwas. Diese Unmöglichkeit beruht lediglich auf logischen Beziehungen von einem Denklichen zum andern, da eins nur nicht ein Merkmal des andern sein kann. Ebenso muss in jeder Möglichkeit das Etwas, was gedacht wird, und denn die Ueber- einstimmung desjenigen, was in ihm zugleich gedacht wird, mit dem Satze des Widerspruchs, unterschieden werden. Ein Triangel, der einen rechten Winkel hat, ist an sich selber möglich. Der Triangel sowohl, als die rechten Winkel sind die *Data* oder das Materiale in diesem Möglichen, die Uebereinstimmung aber des einen mit dem andern nach dem Satze des Widerspruchs sind das Formale der Möglichkeit. Ich werde diese letztere

- auch das Logische in der Möglichkeit nennen, weil die
 [18] Vergleichung der Prädikate mit ihren Subjekten | nach der
 Regel der Wahrheit nichts Anders als eine logische
 Beziehung ist; das Etwas, oder was in dieser Ueberein-
 5 stimmung steht, wird bisweilen das Reale der Möglich-
 keit heissen. Uebrigens bemerke ich, dass hier jederzeit
 von keiner andern Möglichkeit oder Unmöglichkeit, als
 der innern oder schlechterdings und absolute so genannten
 die Rede sein wird.

10

2.

Die innere Möglichkeit aller Dinge setzt irgend ein
 Dasein voraus.

- Es ist aus dem anjetzt Angeführten deutlich zu er-
 sehen, dass die Möglichkeit wegfallt, nicht allein wenn
 15 ein innerer Widerspruch als das Logische der Unmög-
 lichkeit anzutreffen, sondern auch wenn kein Materiale,
 kein Datum zu denken da ist. Denn alsdenn ist
 nichts Denkliches gegeben, alles Mögliche aber ist
 etwas, was gedacht werden kann, und dem die logische
 20 Beziehung, gemäss dem Satze des Widerspruchs, zu-
 kommt.

- Wenn nun alles Dasein aufgehoben wird, so ist nichts
 [19] schlechthin gesetzt, es ist überhaupt gar nichts | gegeben,
 kein Materiale zu irgend etwas Denklichem, und alle
 25 Möglichkeit fällt gänzlich weg. Es ist zwar kein innerer
 Widerspruch in der Verneinung aller Existenz. Denn da
 hierzu erfordert würde, dass etwas gesetzt und zugleich
 aufgehoben werden müsste, hier aber überall nichts ge-
 setzt ist, so kann man freilich nicht sagen, dass diese
 30 Aufhebung einen innern Widerspruch enthalte. Allein
 dass irgend eine Möglichkeit sei, und doch gar nichts
 Wirkliches, das widerspricht sich, weil, wenn nichts
 existirt, auch nichts gegeben ist, das da denklich wäre,
 und man sich selbst widerstreitet, wenn man gleichwohl
 35 will, dass etwas möglich sei. Wir haben in der Zer-
 gliederung des Begriffs vom Dasein verstanden, dass das
 Sein oder schlechthin-Gesetzsein, wenn man diese
 Worte dazu nicht braucht, logische Beziehungen der
 Prädikate zu Subjekten auszudrücken, ganz genau einerlei

mit dem Dasein bedeute. Demnach zu sagen: es existirt nichts, heisst ebensoviel, als: es ist ganz und gar nichts; und es widerspricht sich offenbar, dessenungeachtet hinzuzufügen, es sei etwas möglich. |

3.

[20]

Es ist schlechterdings unmöglich, dass gar nichts existire.

Wodurch alle Möglichkeit überhaupt aufgehoben wird, das ist schlechterdings unmöglich. Denn dieses sind gleichbedeutende Ausdrücke. Nun wird erstlich durch das, was sich selbst widerspricht, das Formale aller Möglichkeit, nämlich die Uebereinstimmung mit dem Satze des Widerspruchs, aufgehoben, daher ist, was in sich selbst widersprechend ist, schlechterdings unmöglich. Dieses ist aber nicht der Fall, in dem wir die gänzliche Beraubung alles Daseins zu betrachten haben. Denn darin liegt, wie erwiesen ist, kein innerer Widerspruch. Allein wodurch das Materiale und die Data zu allem Möglichen aufgehoben werden, dadurch wird auch alle Möglichkeit verneint. Nun geschieht dieses durch die Aufhebung alles Daseins; also wenn alles Dasein verneint wird, so wird auch alle Möglichkeit aufgehoben. Mithin ist schlechterdings unmöglich, dass gar nichts existire. |

4.

[21]

Alle Möglichkeit ist in irgend etwas Wirklichem gegeben, entweder in demselben als eine Bestimmung, oder durch dasselbe als eine Folge.

Es ist von aller Möglichkeit insgesamt, und von jeder insonderheit darzuthun, dass sie etwas Wirkliches, es sei nun ein Ding oder mehrere, voraussetze. Diese Beziehung aller Möglichkeit auf irgend ein Dasein kann nun zwiefach sein. Endweder das Mögliche ist nur denklich, insofern es selber wirklich ist, und denn ist die Möglichkeit in dem Wirklichen als eine Bestimmung gegeben; oder es ist möglich darum, weil etwas Anders wirklich ist, d. i. seine innere Möglichkeit ist als eine Folge durch ein ander Dasein gegeben. Die erläutern-

den Beispiele können noch nicht füglich hier herbeigeschafft werden. Die Natur desjenigen Subjekts, welches das einzige ist, das zu einem Beispiele in dieser Betrachtung dienen kann, soll allererst erwogen werden. Indessen
 5 bemerke ich nur noch, dass ich dasjenige Wirkliche, durch welches, als ein Grund, die innere Möglichkeit anderer
 [22] gegeben ist, den ersten Realgrund dieser absoluten Möglichkeit nennen werde, so wie der Satz des Widerspruchs der erste logische Grund derselben ist, weil in der Ueber-
 10 einstimmung mit ihm das Formale der Möglichkeit liegt, so wie jenes die Data und das Materiale im Denkblichen liefert.

Ich begreife wohl, dass Sätze von derjenigen Art, als in dieser Betrachtung vorgetragen werden, noch mancher
 15 Erläuterung bedürftig sind, um dasjenige Licht zu bekommen, das zur Augenscheinlichkeit erfordert wird. Indessen legt die so sehr abgezogene Natur des Gegenstandes selbst aller Bemühung der grösseren Aufklärung Hindernisse, so wie die mikroskopischen Kunstgriffe des
 20 Sehens zwar das Bild des Gegenstandes bis zur Unterscheidung sehr kleiner Theile erweitern, aber auch in demselben Maasse die Helligkeit und Lebhaftigkeit des Eindrucks vermindern. Gleichwohl will ich so viel, als ich vermag, den Gedanken von dem selbst bei der innern
 25 Möglichkeit jederzeit zum Grunde liegenden Dasein, in eine etwas grössere Nahheit zu den gemeineren Begriffen eines gesunden Verstandes zu bringen suchen. |

[23] Ihr erkennet, dass ein feuriger Körper, ein listiger Mensch oder dergleichen etwas Mögliches sind, und wenn
 30 ich nichts mehr als die innere Möglichkeit verlange, so werdet ihr garnicht nöthig finden, dass ein Körper oder Feuer u. s. w. als die Data hiezu existiren müssen; denn sie sind einmal denklich, und das ist genug. Die Zustimmung aber des Prädikats „feurig,“ mit dem Sub-
 35 jekte „Körper,“ nach dem Grunde des Widerspruchs liegt in diesen Begriffen selber, sie mögen wirkliche oder bloss mögliche Dinge sein. Ich räume auch ein, dass weder Körper, noch Feuer wirkliche Dinge sein dürfen, und gleichwohl ein feuriger Körper innerlich möglich sei.
 40 Allein ich fahre fort, zu fragen: ist denn ein Körper selber an sich möglich? Ihr werdet mir, weil ihr hier euch nicht auf Erfahrung berufen müsset, die Data zu

seiner Möglichkeit, nämlich Ausdehnung, Undurchdringlichkeit, Kraft, und wer weiss was mehr, herzählen und dazusetzen, dass darin kein innerer Widerstreit sei. Ich räume noch Alles ein, allein ihr müsst mir Rechenschaft geben, weswegen ihr den Begriff der Ausdehnung als 5 ein Datum so gerade anzunehmen Recht habt; denn gesetzt, er bedeute | nichts, so ist eure dafür ausgegebene [24] Möglichkeit des Körpers ein Blendwerk. Es wäre auch sehr unrichtig, sich auf die Erfahrung wegen dieses Dati zu berufen, denn es ist jetzt eben die Frage, ob 10 eine innere Möglichkeit des feurigen Körpers stattfindet, wenngleich gar nichts existirt. Gesetzt, dass ihr anjetzt nicht mehr den Begriff der Ausdehnung in einfachere Data zerfallen könnt, um anzuzeigen, dass in ihm nichts Widerstreitendes sei, wie ihr denn nothwendig zuletzt 15 auf etwas, dessen Möglichkeit nicht zergliedert werden kann, kommen müsst, so ist alsdenn hier die Frage: ob Raum oder Ausdehnung leere Wörter sind, oder ob sie etwas bezeichnen? Der Mangel des Widerspruchs macht es hier nicht aus; ein leeres Wort bezeichnet niemals 20 etwas Widersprechendes. Wenn nicht der Raum existirt, oder wenigstens durch etwas Existirendes gegeben ist als eine Folge, so bedeutet das Wort Raum gar nichts. So lange ihr noch die Möglichkeiten durch den Satz des Widerspruchs bewähret, so fusset ihr euch auf dasjenige, 25 was euch in dem Dinge Denkliches gegeben ist, und betrachtet nur die Verknüpfung nach dieser logischen Regel, aber am Ende, wenn ihr beden|ket, wie euch denn [25] dieses gegeben sei, könnt ihr euch nimmer worauf anders, als auf ein Dasein berufen. 30

Allein wir wollen den Fortgang dieser Betrachtungen abwarten. Die Anwendung selber wird einen Begriff fasslicher machen, den, ohne sich selbst zu übersteigen, man kaum für sich allein deutlich machen kann, weil er von dem Ersten, was beim Denklichen zum Grunde liegt, 35 selber handelt.

Dritte Betrachtung.

Von dem schlechterdings nothwendigen Dasein.

1.

Begriff der absolut nothwendigen Existenz überhaupt.

- 5 Schlechterdings nothwendig ist, dessen Gegentheil an sich selbst unmöglich ist. Dieses ist eine ungezweifelt richtige Nominalerklärung. Wenn ich aber frage: worauf kommt es denn an, damit das Nichtsein eines
- [26] Dinges schlechterdings unmöglich sei? so ist das, was
- 10 ich suche, die Realerklärung, die uns allein zu unserem Zwecke etwas nützen kann. Alle unsere Begriffe von der inneren Nothwendigkeit in den Eigenschaften möglicher Dinge, von welcher Art sie auch sein mögen, laufen darauf hinaus, dass das Gegentheil sich selber
- 15 widerspricht. Allein wenn es auf eine schlechterdings nothwendige Existenz ankommt, so würde man mit schlechtem Erfolg durch das nämliche Merkmal bei ihr etwas zu verstehen suchen. Das Dasein ist gar kein Prädikat und die Aufhebung des Daseins keine Ver-
- 20 neinung eines Prädikats, wodurch etwas in einem Dinge sollte aufgehoben werden, und ein innerer Widerspruch entstehen können. Die Aufhebung eines existirenden Dinges ist eine völlige Verneinung alles desjenigen, was schlechthin oder absolute durch sein Dasein gesetzt
- 25 würde. Die logischen Beziehungen zwischen dem Dinge als einem Möglichen und seinen Prädikaten bleiben gleichwohl. Allein diese sind ganz was Anders als die Position des Dinges zusammt seinen Prädikaten schlechthin, als worin das Dasein besteht. Demnach
- 30 wird nicht ebendasselbe, was in dem Dinge gesetzt wird, sondern was Anders | durch das Nichtsein aufgehoben, und ist demnach hierin niemals ein Widerspruch. In der letztern Betrachtung dieses Werks wird Alles dieses
- [27] in dem Falle, da man die absolut-nothwendige Existenz
- 35 wirklich vermeint hat durch den Satz des Widerspruchs zu begreifen, durch eine klare Entwicklung dieser Untauglichkeit überzeugender gemacht werden. Man kann indessen die Nothwendigkeit in den Prädikaten bloss

möglicher Begriffe die logische Nothwendigkeit nennen. Allein diejenige, deren Hauptgrund ich aufsuche, nämlich die des Daseins, ist die absolute Realnothwendigkeit. Ich finde zuerst: dass, was ich schlechterdings als nichts und unmöglich ansehen soll, das müsse alles Denkliche 5 vertilgen. Denn bliebe dabei noch etwas zu denken übrig, so wäre es nicht gänzlich undenklich und schlechthin unmöglich.

Wenn ich nun einen Augenblick nachdenke, weswegen dasjenige, was sich widerspricht, schlechterdings nichts 10 und unmöglich sei, so bemerke ich: dass, weil dadurch der Satz des Widerspruchs, der letzte logische Grund alles Denklichen, aufgehoben | wird, alle Möglichkeit verschwinde, und nichts dabei mehr zu denken sei. Ich [28] nehme daraus alsbald ab, dass, wenn ich alles Dasein 15 überhaupt aufhebe, und hiedurch der letzte Realgrund alles Denklichen wegfällt, gleichfalls alle Möglichkeit verschwindet, und nichts mehr zu denken bleibt. Demnach kann etwas schlechterdings nothwendig sein, entweder wenn durch sein Gegentheil das Formale alles 20 Denklichen aufgehoben wird, das ist, wenn es sich selbst widerspricht, oder auch, wenn sein Nichtsein das Materiale zu allem Denklichen und alle Data dazu aufhebt. Das Erste findet, wie gesagt, niemals beim Dasein statt, und weil kein Drittes möglich ist, so ist entweder der Begriff 25 von der schlechterdings nothwendigen Existenz gar ein täuschender und falscher Begriff, oder er muss darin beruhen, dass das Nichtsein eines Dinges zugleich die Verneinung von den Datis zu allem Denklichen sei. Dass aber dieser Begriff nicht erdichtet, sondern etwas Wahr- 30 haftes sei, erhellt auf folgende Art. |

2.

[29]

Es existirt ein schlechterdings nothwendiges Wesen.

Alle Möglichkeit setzt etwas Wirkliches voraus, worin und wodurch alles Denkliche gegeben ist. Demnach 35 ist eine gewisse Wirklichkeit, deren Aufhebung selbst alle innere Möglichkeit überhaupt aufheben würde. Dasjenige aber, dessen Aufhebung oder Verneinung alle Möglichkeit vertilgt, ist schlechterdings nothwendig.

Demnach existirt etwas absolut nothwendiger Weise. Bis dahin erhellt, dass ein Dasein eines oder mehrerer Dinge selbst aller Möglichkeit zum Grunde liege, und dass dieses Dasein an sich selbst nothwendig sei. Man
 5 kann hieraus auch leichtlich den Begriff der Zufälligkeit abnehmen. Zufällig ist nach der Worterklärung, dessen Gegentheil möglich ist. Um aber die Sacherklärung davon zu finden, so muss man auf folgende Art unterscheiden. Im logischen Verstande ist dasjenige als ein
 10 Prädikat an einem Subjekte zufällig, dessen Gegentheil demselben nicht widerspricht. Z. E. einem Triangel überhaupt ist es zufällig, dass er rechtwinklicht sei. |
 [30] Diese Zufälligkeit findet lediglich bei der Beziehung der Prädikate zu ihren Subjekten statt, und leidet, weil
 15 das Dasein kein Prädikat ist, auch gar keine Anwendung auf die Existenz. Dagegen ist im Realverstande zufällig dasjenige, dessen Nichtsein zu denken ist, das ist, dessen Aufhebung nicht alles Denckliche aufhebt. Wenn demnach die innere Möglichkeit der Dinge ein gewisses
 20 Dasein nicht voraussetzt, so ist dieses zufällig, weil sein Gegentheil die Möglichkeit nicht aufhebt. Oder: dasjenige Dasein, wodurch nicht das Materiale zu allem Dencklichen gegeben ist, ohne welches also noch etwas zu denken (das ist: möglich) ist, dessen Gegentheil ist
 25 im Realverstande möglich, und das ist in ebendemselben Verstande auch zufällig.

3.

Das nothwendige Wesen ist einig.

Weil das nothwendige Wesen den letzten Realgrund
 30 aller andern Möglichkeit enthält, so wird ein jedes andere Ding nur möglich sein, insofern es durch ihn
 [31] als einen Grund gegeben ist. | Demnach kann ein jedes andere Ding nur als eine Folge von ihm stattfinden, und ist also aller andern Dinge Möglichkeit und Dasein von
 35 ihm abhängig. Etwas aber, was selbst abhängig ist, enthält nicht den letzten Realgrund aller Möglichkeit und ist demnach nicht schlechterdings nothwendig. Mit- hin können nicht mehrere Dinge absolut nothwendig sein.
 Setzet, *A* sei ein nothwendiges Wesen und *B* ein
 40 anderes. So ist vermöge der Erklärung *B* nur insofern

möglich, als es durch einen andern Grund *A*, als die Folge desselben gegeben ist. Weil aber vermöge der Voraussetzung *B* selber nothwendig ist, so ist seine Möglichkeit in ihm als ein Prädikat, und nicht als eine Folge aus einem andern, und doch nur als eine Folge laut dem Vorigen gegeben, welches sich widerspricht. 5

4.

Das nothwendige Wesen ist einfach.

Dass kein Zusammengesetztes aus viel Substanzen ein schlechterdings nothwendiges Wesen sein könne, erhellt auf folgende Art. Setzet, es | sei nur eins seiner Theile schlechterdings nothwendig, so sind die andern nur insgesamt als Folgen durch ihn möglich, und gehören nicht zu ihm als Nebentheile. Gedenket euch, es wären mehrere oder alle nothwendig, so widerspricht dieses der vorigen Nummer. Es bleibt demnach nichts übrig, als sie müssen ein jedes besonders zufällig, alle aber zusammen schlechterdings nothwendig existiren. Nun ist dieses aber unmöglich, weil ein Aggregat von Substanzen nicht mehr Nothwendigkeit im Dasein haben kann, als den Theilen zukommt, und da diesen gar keine zukommt, sondern ihre Existenz zufällig ist, so würde auch die des Ganzen zufällig sein. Wenn man gedächte, sich auf die Erklärung des nothwendigen Wesens berufen zu können, so dass man sagte, in jeglichem der Theile wären die letzten Data einiger innern Möglichkeit, in allen zusammen alles Mögliche gegeben, so würde man etwas ganz Ungereimtes, nur auf eine verborgene Art, vorgestellt haben. Denn wenn man sich alsdenn die innere Möglichkeit so gedenkt, dass einige können aufgehoben werden, doch so, dass übrigens, was durch die andern Theile noch Denkliches gegeben worden, | bliebe, so müsste man sich vorstellen, es sei an sich möglich, dass die innere Möglichkeit verneint oder aufgehoben werde. Es ist aber gänzlich undenklich und widersprechend, dass etwas nichts sei, und dieses will soviel sagen: eine innere Möglichkeit aufheben, ist alles Denkliche vertilgen, woraus erhellt, dass die Data zu jedem Denklichen in demjenigen Dinge müssen gegeben sein, dessen Aufhebung auch das Gegentheil aller Möglichkeit ist, dass also, was den letzten 40

Grund von einer inneren Möglichkeit enthält, ihn auch von aller überhaupt enthalte, mithin dieser Grund nicht in verschiedenen Substanzen vertheilt sein könne.

5.

5 Das nothwendige Wesen ist unveränderlich und ewig.

Weil selbst seine eigene Möglichkeit und jede andere dieses Dasein voraussetzt, so ist keine andere Art der Existenz desselben möglich, das heisst, es kann das nothwendige Wesen nicht auf vielerlei Art existiren. Nämlich Alles, was da ist, ist durchgängig bestimmt; da dieses Wesen nun lediglich darum möglich ist, weil es existirt, [34] so findet keine Möglichkeit desselben | statt, ausser insofern es in der That da ist; es ist also auf keine andere Art 15 möglich, als wie es wirklich ist. Demnach kann es nicht auf andere Art bestimmt oder verändert werden. Sein Nichtsein ist schlechterdings unmöglich, mithin auch sein Ursprung und Untergang, demnach ist es ewig.

6.

20 Das nothwendige Wesen enthält die höchste Realität.

Da die Data zu aller Möglichkeit in ihm anzutreffen sein müssen, entweder als Bestimmungen desselben, oder als Folgen, die durch ihn als den ersten Realgrund gegeben sind, so sieht man, dass alle Realität auf eine 25 oder andere Art durch ihn begriffen sei. Allein ebendieselben Bestimmungen, durch die dieses Wesen der höchste Grund ist von anderer möglichen Realität, setzen in ihm selber den grössesten Grund realer Eigenschaften, der nur immer einem Dinge beiwohnen kann. 30 Weil ein solches Wesen also das realste unter allen möglichen ist, indem sogar alle anderen nur durch dasselbe möglich sind, so ist dieses nicht so zu verstehen, dass alle mögliche Realität zu seinen Bestimmungen [35] gehöre. Dieses ist eine | Vermengung der Begriffe, die 35 bis dahin ungemein geherrscht hat. Man ertheilt alle Realitäten Gott oder dem nothwendigen Wesen ohne Unterschied als Prädikate, ohne wahrzunehmen, dass

sie nimmermehr in einem einzigen Subjekt als Bestimmungen neben einander können statt finden. Die Undurchdringlichkeit der Körper, die Ausdehnung u. dgl. können nicht Eigenschaften von demjenigen sein, der Verstand und Willen hat. Es ist auch umsonst, eine 5 Ausflucht darin zu suchen, dass man die gedachten Beschaffenheiten nicht für wahre Realität halte. Es ist ohne allen Zweifel der Stoss eines Körpers oder die Kraft des Zusammenhanges etwas wahrhaftig Positives. Ebenso ist der Schmerz in den Empfindungen eines Geistes 10 nimmermehr eine blosser Beraubung. Ein irriger Gedanke hat eine solche Vorstellung dem Scheine nach gerechtfertigt. Es heisst: Realität und Realität widersprechen einander niemals, weil beides wahre Bejahungen sind; demnach widerstreiten sie auch einander nicht 15 in einem Subjekte. Ob ich nun gleich einräume, dass hier kein logischer Widerspruch sei, so ist dadurch doch nicht die Realrepugnanz gehoben. Diese findet jederzeit statt, wenn etwas, als ein Grund, die Folge von etwas Anderem durch eine reale Entgegensetzung vernichtet. Die Bewegungskraft eines Körpers nach einer Direktion, und die Tendenz mit gleichem Grade in entgegengesetzter stehen nicht im Widerspruche. Sie sind auch wirklich zugleich in einem Körper möglich. Aber eine vernichtet die Realfolge aus der andern, und da sonst von jeder insbesondere die Folge eine wirkliche Bewegung sein würde, so ist sie jetzt von beiden zusammen in einem Subjekte O, das ist, die Folge von diesen entgegengesetzten Bewegungskräften ist die Ruhe. Die Ruhe aber ist ohne allen Zweifel möglich, woraus man denn auch sieht, dass 30 die Realrepugnanz ganz was Anders sei, als die logische oder der Widerspruch; denn das, was daraus folgt, ist schlechterdings unmöglich. Nun kann aber in dem allerrealsten Wesen keine Realrepugnanz oder positiver Widerstreit seiner eigenen Bestimmungen sein, weil die Folge 35 davon eine Beraubung oder Mangel sein würde, welches seiner höchsten Realität widerspricht, und da, wenn alle Realitäten in demselben als Bestimmungen lägen, ein solcher Widerstreit entstehen müsste, so können sie nicht insgesamt als Prädikate in ihm sein, mithin, weil sie doch 40 alle durch ihn gegeben sind, werden sie entweder zu [37] seinen Bestimmungen oder Folgen gehören.

Es könnte auch beim ersten Anblick scheinen zu folgen: dass, weil das nothwendige Wesen den letzten Realgrund aller andern Möglichkeit enthält, in ihm auch der Grund der Mängel und Verneinungen der Wesen
 5 der Dinge liegen müsse, welches, wenn es zugelassen würde, auch den Schluss veranlassen dürfte, dass es selbst Negationen unter seinen Prädikaten haben müsse, und nimmermehr nichts als Realität. Allein man richte nur seine Augen auf den einmal festgesetzten Begriff
 10 desselben. In seinem Dasein ist seine eigene Möglichkeit ursprünglich gegeben. Dadurch, dass es nun andere Möglichkeiten sind, wovon es den Realgrund enthält, folgt nach dem Satze des Widerspruchs, dass es nicht die Möglichkeit des realsten Wesens selber, und daher
 15 solche Möglichkeiten, welche Verneinungen und Mängel enthalten, sein müssen.

Demnach beruht die Möglichkeit aller andern Dinge,
 [38] in Ansehung dessen, was in ihnen | real ist, auf dem nothwendigen Wesen, als einem Realgrunde, die Mängel
 20 aber darauf, weil es andere Dinge und nicht das Urwesen selber sind, als einem logischen Grunde. Die Möglichkeit des Körpers, insofern er Ausdehnung, Kräfte u. dgl. hat, ist in dem obersten aller Wesen gegründet; insofern ihm die Kraft zu denken gebricht, so liegt
 25 diese Verneinung in ihm selbst, nach dem Satze des Widerspruchs.

In der That sind Verneinungen an sich selbst nicht Etwas, oder denklich, welches man sich leichtlich auf folgende Art fasslich machen kann. Setzet nichts als
 30 Negationen, so ist gar nichts gegeben, und kein Etwas, das zu denken wäre. Verneinungen sind also nur durch die entgegengesetzten Positionen denklich, oder vielmehr es sind Positionen möglich, die nicht die grössten sind. Und hierin liegen schon nach dem Satze der Identität
 35 die Verneinungen selber. Es fällt auch leicht in die Augen, dass alle den Möglichkeiten anderer Dinge bewohnenden Verneinungen keinen Realgrund (weil sie nichts Positives sind), mithin lediglich einen logischen Grund voraussetzen. |

Vierte Betrachtung.

[39]

**Beweisgrund zu einer Demonstration des
Daseins Gottes.**

1.

Das nothwendige Wesen ist ein Geist.

5

Es ist oben bewiesen, dass das nothwendige Wesen eine einfache Substanz sei, imgleichen dass nicht allein alle andere Realität durch dasselbe, als einen Grund gegeben sei, sondern auch die grösstest mögliche, die in einem Wesen als Bestimmung kann enthalten sein, ihm beiwohne. Nun können verschiedene Beweise geführt werden, dass hiezu auch die Eigenschaften des Verstandes und Willens gehören. Denn erstlich, beides ist wahre Realität, und beides kann mit der grösstest möglichen in einem Dinge beisammen bestehn, welches Letztere man durch ein unmittelbares Urtheil des Verstandes einzuräumen sich gedungen sieht, ob es zwar nicht füglich zu derjenigen Deutlichkeit gebracht werden kann, welche logisch vollkommene Beweise erfordern. | 10 15

Zweitens sind die Eigenschaften eines Geistes, Verstand und Willen, von der Art, dass wir uns keine Realität denken können, die in Ermangelung derselben einem Wesen eine Ersetzung thun könnte, welche dem Abgang derselben gleich wäre. Und da diese Eigenschaften also diejenigen sind, welche der höchsten Grade der Realität fähig sind, gleichwohl aber unter die möglichen gehören, so müsste durch das nothwendige Wesen, als einen Grund, Verstand und Wille und alle Realität der geistigen Natur an andern möglich sein, die gleichwohl in ihm selbst nicht als eine Bestimmung angetroffen würde. Es würde demnach die Folge grösser sein, als selbst der Grund. Denn es ist gewiss, dass, wenn das höchste Wesen nicht selbst Verstand und Willen hat, ein jedes andere, welches durch ihn [es] mit diesen Eigenschaften gesetzt würde, ohnerachtet es abhängig wäre und mancherlei andere Mängel der Macht u. s. w. hätte, gleichwohl in Ansehung dieser Eigenschaften von der höchsten Art jenem in Realität vorgehen müsste. Weil nun die 25 30 35

Folge den Grund nicht übertreffen kann, so müssen Verstand und Wille der nothwendigen einfachen Substanz als
 [41] Eigenschaften beiwohnen, das ist, sie ist ein Geist. |

Drittens: Ordnung; Schönheit, Vollkommenheit in Allem,
 5 was möglich ist, setzen ein Wesen voraus, in dessen Eigenschaften entweder diese Beziehungen gegründet sind, oder doch wenigstens, durch welches Wesen die Dinge diesen Beziehungen gemäss, als aus einem Hauptgrunde, möglich sind. Nun ist das nothwendige Wesen der
 10 hinlängliche Realgrund alles Andern, was ausser ihm möglich ist; folglich wird in ihm auch diejenige Eigenschaft, durch welche, diesen Beziehungen gemäss, Alles ausser ihm wirklich werden kann, anzutreffen sein. Es scheint aber, dass der Grund der äussern Möglichkeit, der
 15 Ordnung, Schönheit und Vollkommenheit nicht zureichend ist, wofern nicht ein dem Verstande gemässer Wille voraus gesetzt ist. Also werden diese Eigenschaften dem obersten Wesen müssen beigemessen werden.

Jedermann erkennt, dass ungeachtet aller Gründe der
 20 Hervorbringung von Pflanzen und Bäumen dennoch regelmässige Blumenstücke, Alleen u. dgl. nur durch einen Verstand, der sie entwirft, und durch einen Willen, der sie ausführt, möglich seien. Alle Macht oder Hervor-
 [42] bringungskraft, imgleichen alle anderen | Data zur Möglich-
 25 keit ohne einen Verstand sind unzulänglich, die Möglichkeit solcher Ordnung vollständig zu machen.

Aus einem dieser hier angeführten Gründe, oder aus allen insgesamt, wird der Beweis, dass das nothwendige Wesen Willen und Verstand haben, mithin ein Geist sein
 30 müsse, hergeleitet werden können. Ich begnüge mich bloss, den Beweisgrund vollständig zu machen. Meine Absicht ist nicht, eine förmliche Demonstration darzulegen.

2.

Es ist ein Gott.

35 Es existirt etwas schlechterdings nothwendig. Dieses ist einig in seinem Wesen, einfach in seiner Substanz, ein Geist nach seiner Natur, ewig in seiner Dauer, unveränderlich in seiner Beschaffenheit, allgenugsam in Ansehung alles Möglichen und Wirklichen. Es ist ein
 40 Gott. Ich gebe hier keine bestimmte Erklärung von

dem Begriffe von Gott. Ich müsste dieses thun, wenn ich meinen Gegenstand systematisch betrachten wollte. Was ich hier darlege, soll die Analyse sein, dadurch man sich zur förmlichen Lehrverfassung tüchtig machen [43] kann. Die Erklärung des Begriffs der Gottheit mag 5
indessen angeordnet werden, wie man es für gut findet, so bin ich doch gewiss, dass dasjenige Wesen, dessen Dasein wir nur eben bewiesen haben, eben dasjenige göttliche Wesen sei, dessen Unterscheidungszeichen man auf eine oder die andere Art in die kürzeste Benennung 10
bringen wird.

3.

Anmerkung.

Weil aus der dritten Betrachtung nichts mehr erhellt, als dass alle Realität entweder in dem nothwendigen Wesen als eine Bestimmung, oder durch dasselbe als 15
einen Grund müsse gegeben sein, so würde bis dahin unentschieden bleiben, ob die Eigenschaften des Verstandes und Willens in dem obersten Wesen als ihm beiwohnende Bestimmungen anzutreffen seien, oder bloss durch dasselbe an anderen Dingen als Folgen anzusehen wären. Wäre 20
das Letztere, so würde, ohnerachtet aller Vorzüge, die von diesem Urwesen aus der Zulänglichkeit, Einheit und Unabhängigkeit seines Daseins als eines grossen Grundes in die Augen leuchten, doch seine Na|tur derjenigen weit [44]
nachstehen, die man sich denken muss, wenn man einen 25
Gott denkt. Denn selber ohne Erkenntniss und Entschliessung würde es ein blindlings nothwendiger Grund anderer Dinge und sogar anderer Geister sein, und sich von dem ewigen Schicksale einiger Alten in nichts unterscheiden, als dass es begreiflicher beschrieben wäre. Dies 30
ist die Ursach, weswegen in jeder Lehrverfassung auf diesen Umstand besonders gesehen werden muss, und warum wir ihn nicht haben aus den Augen setzen können.

Ich habe in dem ganzen Zusammenhange aller bisher 35
vorgetragenen, zu meinem Beweise gehörigen Gründe nirgend des Ausdrucks von „Vollkommenheit“ gedacht. Nicht als wenn ich dafür hielte, alle Realität sei schon so viel wie alle Vollkommenheit, oder auch die grösste

- Zusammenstimmung zu Einem mache sie aus. Ich habe wichtige Ursachen, von diesem Urtheile vieler Andern sehr abzugehen. Nachdem ich lange Zeit über den Begriff der Vollkommenheit insgemein oder insbesondere
- 5 sorgfältige Untersuchungen angestellt habe, so bin ich belehrt worden, dass in einer genauern Kenntniss derselben überaus | viel verborgen liege, was die Natur eines
- [45] Geistes, unser eigen Gefühl, und selbst die ersten Begriffe der praktischen Weltweisheit aufklären kann.
- 10 Ich bin inne geworden, dass der Ausdruck der Vollkommenheit zwar in einigen Fällen nach der Unsicherheit jeder Sprache Ausartungen von dem eigenthümlichen Sinne leide, die ziemlich weit abweichen, dass er aber in der Bedeutung, darauf hauptsächlich Jedermann selbst bei
- 15 jenen Abirrungen Acht hat, allemal eine Beziehung auf ein Wesen, welches Erkenntniss und Begierde hat, voraussetze. Da es nun viel zu weitläufig geworden sein würde, den Beweisgrund von GOTT und der ihm beiwohnenden Realität bis zu dieser Beziehung hindurchzuführen, ob es zwar vermöge dessen, was zum Grunde liegt, gar wohl thunlich gewesen wäre, so habe ich es
- 20 der Absicht dieser Blätter nicht gemäss befunden, durch die Herbeziehung dieses Begriffs Anlass zu einer allzugrossen Weitläufigkeit zu geben.

25

4.

Beschluss.

- Ein Jeder wird sehr leicht nach dem, wie gedacht,
- [46] geführten Beweise so offenbare Folgerungen hinzu|fügen können, als da sind: Ich, der ich denke, bin kein so
- 30 schlechterdings nothwendiges Wesen, denn ich bin nicht der Grund aller Realität, ich bin veränderlich: Kein ander Wesen, dessen Nichtsein möglich ist, das ist, dessen Aufhebung nicht zugleich alle Möglichkeit aufhebt, kein veränderliches Ding oder in welchem Schranken sind, mithin auch nicht die Welt, ist von einer
- 35 solchen Natur: Die Welt ist nicht ein Accidens der Gottheit, weil in ihr Widerstreit, Mängel, Veränderlichkeit, alles Gegentheile der Bestimmungen einer Gottheit, angetroffen werden: GOTT ist nicht die einige Sub-

stanz, die da existirt, und alle andre sind nur abhängig von ihm da u. s. w.

Ich bemerke hier nur noch Folgendes. Der Beweisgrund von dem Dasein GOTTes, den wir geben, ist lediglich darauf erbauet, weil etwas möglich ist. Demnach ist er ein Beweis, der vollkommen *a priori* geführt werden kann. Es wird weder meine Existenz, noch die von andern Geistern, noch die von der körperlichen Welt vorausgesetzt. Er ist in der That von dem innern Kennzeichen der absoluten Nothwendigkeit hergenommen. Man erkennt auf diese Weise das Dasein dieses Wesens aus demjenigen, was wirklich die absolute Nothwendigkeit desselben ausmacht, also recht genetisch. [47]

Alle Beweise, die sonst von den Wirkungen dieses Wesens auf sein, als einer Ursach, Dasein geführt werden möchten, gesetzt dass sie auch so strenge beweisen möchten, als sie es nicht thun, können doch niemals die Natur dieser Nothwendigkeit begreiflich machen. Bloss daraus, dass etwas schlechterdings nothwendig existirt, ist es möglich, dass etwas eine erste Ursach von andern sei, aber daraus, dass etwas eine erste, das ist unabhängige Ursach ist, folgt nur, dass, wenn die Wirkungen da sind, sie auch existiren müsse, nicht aber, dass sie schlechterdings nothwendiger Weise da sei.

Weil nun ferner aus dem angepriesnen Beweisgrunde erhellt, dass alle Wesen anderer Dinge und das Reale aller Möglichkeit in diesem einigen Wesen gegründet sei, in welchem die grössten Grade des Verstandes und eines Willens, der der grössest mögliche Grund ist, anzutreffen, und weil in einem solchen Alles in der äusserst möglichen Uebereinstimmung sein muss, so wird daraus schon zum voraus abzunehmen sein, dass, da ein Wille jederzeit die innere Möglichkeit der Sache selbst voraussetzt, der Grund der Möglichkeit, das das Wesen GOTTes, mit seinem Willen in der grössesten Zusammenstimmung sein werde, nicht als wenn Gott durch seinen Willen der Grund der inneren Möglichkeit wäre, sondern weil ebendieselbe unendliche Natur, die die Beziehung eines Grundes auf alle Wesen der Dinge hat, zugleich die Beziehung der höchsten Begierde auf die dadurch gegebenen grössesten Folgen hat, und die

letztere nur durch die Voraussetzung der erstern fruchtbar sein kann. Demnach werden die Möglichkeiten der Dinge selbst, die durch göttliche Natur gegeben sind, mit seiner grossen Begierde zusammenstimmen. In dieser Zusammenstimmung aber besteht das Gute und die Vollkommenheit. Und weil sie mit einem übereinstimmen, so wird selbst in den Möglichkeiten der Dinge Einheit, Harmonie und Ordnung anzutreffen sein.

Wenn wir aber auch durch eine reife Beurtheilung der wesentlichen Eigenschaften der Dinge, die uns durch Erfahrung bekannt werden, selbst in | den nothwendigen Bestimmungen ihrer innern Möglichkeit eine Einheit im Mannigfaltigen und Wohlgeretheit in dem Getrennten wahrnehmen, so werden wir durch den Erkenntnissweg *a posteriori* auf ein einiges Principium aller Möglichkeit zurückschliessen können, und uns zuletzt bei demselben Grundbegriffe des schlechterdings nothwendigen Daseins befinden, von dem wir durch den Weg *a priori* anfänglich ausgegangen waren. Nunmehr soll unsere Absicht darauf gerichtet sein, zu sehen, ob selbst in der innern Möglichkeit der Dinge eine nothwendige Beziehung auf Ordnung und Harmonie, und in diesem unermesslichen Mannigfaltigen Einheit anzutreffen sei, damit wir daraus urtheilen können, ob die Wesen der Dinge selbst einen obersten gemeinschaftlichen Grund erkennen. |

Zweite Abtheilung.

[50]

Von dem weitläufigen Nutzen, der dieser Beweisart
besonders eigen ist.

Erste Betrachtung.

Worin aus der wahrgenommenen Einheit in 5
den Wesen der Dinge auf das Dasein Gottes
a posteriori geschlossen wird.

1.

Die Einheit in dem Mannigfaltigen der Wesen der
Dinge gewiesen an den Eigenschaften des Raums. 10

Die nothwendigen Bestimmungen des Raums ver-
schaffen dem Messkünstler ein nicht gemeines Vergnügen
durch die Augenscheinlichkeit in der Ueberzeugung und
durch die Genauigkeit in der Ausführung, imgleichen [51]
durch den weiten Umfang der Anwendung, wogegen das 15
gesammte menschliche Erkenntniss nichts aufzuzeigen
hat, das ihm beikäme, viel weniger es überträfe. Ich
betrachte aber anjetzt den nämlichen Gegenstand in einem
ganz andern Gesichtspunkte. Ich sehe ihn mit einem
philosophischen Auge an, und werde gewahr: dass bei so 20
nothwendigen Bestimmungen Ordnung und Harmonie,
und in einem ungeheuren Mannigfaltigen Zusammen-
passung und Einheit herrsche. Ich will z. E., dass ein
Raum durch die Bewegung einer geraden Linie um einen
festen Punkt umgrenzt werde. Ich begreife gar leicht, 25
dass ich dadurch einen Kreis habe, der in allen seinen
Punkten von dem gedachten festen Punkt gleiche Ent-
fernungen hat. Allein ich finde gar keine Veranlassung,

unter einer so einfältigen Construction sehr viel Mannigfaltiges zu vermuthen, das eben dadurch grossen Regeln der Ordnung unterworfen sei. Indessen entdeckte ich, dass alle geraden Linien, die einander aus einem beliebigen Punkt innerhalb dem Zirkel durchkreuzen, indem sie an den Umkreis stossen, jederzeit in geometrischer Proportion [52] geschnitten sind; imgleichen, dass alle diejenigen, die von einem Punkt ausserhalb dem Kreise diesen durchschneiden, jederzeit in solche Stücke zerlegt werden, die sich umgekehrt verhalten wie ihre Ganzen. Wenn man bedenkt, wie unendlich viel verschiedene Lagen diese Linien annehmen können, indem sie den Zirkel, wie gedacht, durchschneiden, und wahrnimmt, wie sie gleichwohl beständig unter dem nämlichen Gesetze stehen, von dem sie 10 nicht abweichen können, so ist es unerachtet dessen, dass die Wahrheit davon leicht begriffen wird, dennoch etwas Unerwartetes, dass so wenig Anstalt in der Beschreibung dieser Figur und gleichwohl so viel Ordnung und in dem Mannigfaltigen eine so vollkommene Einheit daraus 20 erfolgt.

Wenn aufgegeben wäre: dass schiefe Flächen in verschiedenen Neigungen gegen den Horizont doch von solcher Länge angeordnet würden, damit frei herabrollende Körper darauf gerade in gleicher Zeit herabkämen, so wird ein Jeder, der die mechanischen Gesetze versteht, einsehen, dass hiezu mancherlei Veranstaltung gehöre. Nun findet sich aber diese Einrichtung im Zirkel von selber mit unendlich viel Abwechselung der Stellen, und doch in jedem Falle mit der grössesten [53] Richtigkeit. Denn alle Sehnen, die an den Vertikal- durchmesser stossen, sie mögen von dessen oberstem oder unterstem Punkte ausgehen, nach welchen Neigungen man auch will, haben insgesamt das gemein: dass der freie Fall durch dieselben in gleichen Zeiten 30 geschieht. Ich erinnere mich, dass ein verständiger Lehrling, als ihm dieser Satz mit seinem Beweise von mir vorgetragen wurde, nachdem er alles wohl verstand, dadurch nicht weniger, wie durch ein Naturwunder gerührt wurde. Und in der That wird man durch eine 40 so sonderbare Vereinigung vom Mannigfaltigen nach so fruchtbaren Regeln in einer so schlecht und einfältig scheinenden Sache, als ein Zirkelkreis ist, überrascht und

mit Recht in Bewunderung gesetzt. Es ist auch kein Wunder der Natur, welches durch die Schönheit oder Ordnung, die darin herrscht, mehr Ursache zum Erstaunen gäbe, es müsste denn sein, dass es deswegen geschähe, weil die Ursache derselben da nicht so deutlich einzusehen ist und die Bewunderung eine Tochter der Unwissenheit ist. | 5

Das Feld, darauf ich Denkwürdigkeiten sammle, ist [54] davon so voll, dass, ohne einen Fuss weiter setzen zu dürfen, sich auf derselben Stelle, da wir uns befinden, noch unzählige Schönheiten darbieten. Es giebt Auflösungen der Geometrie, wo dasjenige, was nur durch weitläufige Veranstaltung scheint möglich zu sein, sich gleichsam ohne alle Kunst in der Sache selbst darlegt. Diese werden von Jedermann als artig empfunden, und dieses um desto mehr, je weniger man selbst dabei thun hat, und je verwickelter gleichwohl die Auflösung zu sein scheint. Der Zirkelring zwischen zwei Kreisen, die einen gemeinschaftlichen Mittelpunkt haben, hat eine von einer Zirkelfläche sehr verschiedene Gestalt, und es kommt Jedermann anfänglich als mühsam und künstlich vor, ihn in diese Figur zu verwandeln. Allein sobald ich einsehe, dass die den inwendigen Zirkel berührende Linie so weit gezogen, bis sie zu beiden Seiten den Umkreis des grösseren schneidet, der Durchmesser dieses Zirkels sei, dessen Fläche dem Inhalt des Zirkelringes gerade gleich ist, so kann ich nicht umhin, einige Befremdung über die einfältige Art zu äussern, wie das Gesuchte in der Na|tur der Sache selbst sich so leicht offenbart [55] und meiner Bemühung hiebei fast nichts beizumessen ist.

Wir haben, um in den nothwendigen Eigenschaften des Raums Einheit bei der grössesten Mannigfaltigkeit und Zusammenhang in dem, was eine von dem Andern ganz abgesonderte Nothwendigkeit zu haben scheint, zu bemerken, nur bloss unsere Augen auf die Zirkelfigur gerichtet, welche deren noch unendliche hat, davon ein kleiner Theil bekannt ist. Hieraus lässt sich abnehmen, welche Unermesslichkeit solcher harmonischen Beziehungen sonsten in den Eigenschaften des Raums liege, deren viele die höhere Geometrie in den Verwandtschaften der verschiedenen Geschlechter der krummen Linien dargelegt, und alle, ausser der Uebung des Verstandes durch die denkliche Einsicht derselben, das Gefühl auf eine ähnliche 30

oder erhabenerer Art, wie die zufälligen Schönheiten der Natur rühren.

- Wenn man bei dergleichen Anordnungen der Natur berechtigt ist, nach einem Grunde einer so weit erstreckten Uebereinstimmung des Mannigfaltigen zu fragen, soll man es denn weniger sein bei Wahrnehmung des Ebenmaasses und der Einheit in den unendlich vielfältigen Bestimmungen des Raums? Ist diese Harmonie darum weniger befremdlich, weil sie nothwendig ist? Ich halte dafür, sie sei es darum nur desto mehr. Und weil dasjenige Viele, davon jedes seine besondere und unabhängige Nothwendigkeit hätte, nimmermehr Ordnung, Wohlgerheimtheit und Einheit in den gegenseitigen Beziehungen haben könnte, wird man dadurch nicht ebensowohl, wie durch die Harmonie in den zufälligen Anstalten der Natur, auf die Vermuthung eines obersten Grundes selbst der Wesen der Dinge geführt, da die Einheit des Grundes auch Einheit in dem Umfange aller Folgen veranlasst?

2.

- 20 Die Einheit im Mannigfaltigen der Wesen der Dinge, gewiesen an demjenigen, was in den Bewegungsgesetzen nothwendig ist.
- [57] Wenn man in der Natur eine Anordnung entdeckt, die um eines besondern Zwecks willen scheint getroffen zu sein, indem sie sich nicht bloss nach den allgemeinen Eigenschaften der Materie würde dargeboten haben, so sehen wir diese Anstalt als zufällig und als die Folge einer Wahl an. Zeigen sich nun neue Uebereinstimmung, Ordnung und Nutzen und besonders dazu abgerichtete Mittelursachen, so beurtheilen wir dieselbe auf die ähnliche Art; dieser Zusammenhang ist der Natur der Sachen ganz fremd, und bloss, weil es Jemand beliebt hat, sie so zu verknüpfen, stehen sie in dieser Harmonie. Man kann keine allgemeine Ursache angeben, weswegen die Klauen der Katze, des Löwen u. a. m. so gebaut sind, dass sie spohren, das ist, sich zurücklegen können, als weil irgend ein Urheber sie zu dem Zwecke, um vor dem Abschleifen gesichert zu sein, so angeordnet hat, indem diese Thiere geschickte Werk-

zeuge haben müssen, ihren Raub zu ergreifen und zu halten. Allein wenn gewisse allgemeinere Beschaffenheiten, die der Materie beiwohnen, ausser einem Vortheile, den sie schaffen, und um dessen willen man sich vorstellen kann, dass sie so geordnet worden, ohne die mindeste neue Vorkehrung gleichwohl eine besondere Tauglichkeit zu noch mehr | Uebereinstimmung zeigen, [58] wenn ein einfältiges Gesetz, das Jedermann um eines gewissen Guten willen allein schon nöthig finden würde, gleichwohl eine ausgebreitete Fruchtbarkeit an noch viel Mehrerem zeigt, wenn die übrigen Nutzen und Wohlgerheimtheiten daraus ohne Kunst, sondern vielmehr nothwendiger Weise fliessen; wenn endlich dieses sich durch die ganze materiale Natur so befindet, so liegen offenbar selbst in den Wesen der Dinge durchgängige Beziehungen zur Einheit und zum Zusammenhange, und eine allgemeine Harmonie breitet sich über das Reich der Möglichkeit selber aus. Dieses veranlasst eine Bewunderung über so viel Schicklichkeit und natürliche Zusammenpassung, die, indem sie die peinliche und erzwungene Kunst entbehrlich macht, gleichwohl selber nimmermehr dem Ohngefähr beigemessen werden kann, sondern eine in den Möglichkeiten selbst liegende Einheit und die gemeinschaftliche Abhängigkeit selbst der Wesen aller Dinge von einem einigen grossen Grunde anzeigt. Ich werde diese sehr grosse Merkwürdigkeit durch einige leichte Beispiele deutlich zu machen suchen, indem ich die Methode sorgfältig befolge, aus dem, was durch Beobachtung unmittelbar gewiss ist, zu | dem allgemeinem Urtheile hinaufzusteigen, [59] 30

Man kann einen Nutzen unter tausend wählen, weswegen man es als nöthig ansehen kann, dass ein Luftkreis sei, wenn man durchaus einen Zweck zum Grunde zu haben verlangt, wodurch eine Anstalt in der Natur zuerst veranlasst worden. Ich räume also dieses ein, und nenne etwa das Athmen der Menschen und Thiere als die Endabsicht dieser Veranstaltung. Nun giebt diese Luft, durch die nämlichen Eigenschaften, und keine mehr, die sie zum Athemholen allein bedürfte, zugleich Anlass zu einer Unendlichkeit von schönen Folgen, die damit nothwendiger Weise begleitet sind und nicht dürfen durch besondere Anlagen befördert werden. Eben-

dieselbe elastische Kraft und Gewicht der Luft macht das Saugen möglich, ohne welches junge Thiere der Nahrung entbehren müssten, und die Möglichkeit der Pumpwerke ist davon eine nothwendige Folge. Durch sie
 5 geschieht es, dass Feuchtigkeit in Dünsten hinaufgezogen wird, welche sich oben in Wolken verdicken, die den Tag verschönern, öfters die übermässige Hitze der Sonne
 [60] mildern, vornehmlich aber dazu | dienen, die trockensten Gegenden der Erdfäche durch den Raub von den Wasser-
 10 betten der niedrigen milde zu befeuchten. Die Dämmerung, die den Tag verlängert und dem Auge durch allmähliche Zwischengrade bei dem Ueberschritt von der Nacht zum Tage diesen Wechsel unschädlich macht, und vornehmlich die Winde sind ganz natürliche und unge-
 15 zwungene Folgen derselben.

Stellet euch vor, ein Mensch mache sich einen Entwurf, wie die Küsten der Länder des heissen Weltstrichs, die sonsten heisser sein müssten, als die tiefer im Lande liegenden Gegenden, eine etwas erträglichere Wärme
 20 sollten geniessen können, so wird er am natürlichsten auf einen Seewind verfallen, der zu dieser Absicht in den heissesten Tagesstunden wehen müsste. Weil aber, da es zur Nachtzeit über der See viel geschwinder kalt wird, als über dem Lande, nicht zuträglich sein dürfte,
 25 dass derselbe Wind immer wehte, so würde er wünschen, dass es der Vorsehung gefallen hätte, es so zu veranstalten, damit in den mittleren Stunden der Nacht der Wind vom Lande wieder zurückkehrte, welches auch viel anderen Nutzen mit befördern könnte. Nun
 [61] würde nur die Frage sein, | durch welche Mechanik und künstliche Anordnung dieser Windeswechsel zu erhalten wäre, und hiebei würde man noch grosse Ursache haben zu besorgen: dass, da der Mensch nicht verlangen kann, dass alle Naturgesetze sich zu seiner Bequemlichkeit
 35 anschicken sollen, dieses Mittel zwar möglich, aber mit den übrigen nöthigen Anstalten so übel zusammenpassend sein dürfte, dass die oberste Weisheit es darum nicht zu verordnen für gut fände. Alles dieses Bedenken ist indessen unnöthig. Was eine nach überlegter Wahl ge-
 40 troffene Anordnung thun würde, verrichtet hier die Luft nach den allgemeinen Bewegungsgesetzen, und ebendasselbe einfache Principium ihrer anderweitigen Nutz-

barkeit bringt auch diese ohne neue und besondere Anstalten hervor. Die von der Tageshitze verdünnte Luft über dem brennenden Boden eines solchen Landes weicht nothwendiger Weise der dichteren und schwereren über dem kühlen Meere, und verursacht den Seewind, 5 der um deswillen von den heissesten Tagesstunden an bis spät in den Abend weht, und die Seeluft, die aus den nämlichen Ursachen am Tage so stark nicht erhitzt worden war, als die über dem Lande, verköhlt des Nachts geschwinder, zieht sich zusammen und ver- 10 anlasst den Rückzug der Landluft zur Nachtzeit. Jedermann weiss, dass alle Küsten des heissen Welttheils diesen Wechselwind geniessen. [62]

Ich habe, um die Beziehungen, welche einfache und sehr allgemeine Bewegungsgesetze durch die Nothwendigkeit ihres Wesens auf Ordnung und Wohlgeretheit 15 haben, zu zeigen, nur meinen Blick auf einen kleinen Theil der Natur, nämlich auf die Wirkungen der Luft geworfen. Man wird leicht gewahr werden, dass die ganze unermessliche Strecke der grossen Naturordnung in ebendemselben Betracht vor mir offen liege. Ich behalte mir vor, noch etwas in dem Folgenden zur Erweiterung dieser schönen Aussicht beizufügen. Anjetzt würde ich etwas Wesentliches aus der Acht lassen, wenn ich nicht der wichtigen Entdeckung des Herrn 20 VON MAUPERTUIS gedächte, die er in Ansehung der Wohlgeretheit der nothwendigen und allgemeinsten Bewegungsgesetze gemacht hat. 25

Das, was wir zum Beweise angeführt haben, betrifft zwar weit ausgebreitete und nothwendige Gesetze, allein 30 nur von einer besonderen Art der Materien der Welt. [63] Der Herr VON MAUPERTUIS bewies dagegen: dass selbst die allgemeinsten Gesetze, wonach die Materie überhaupt wirkt, sowohl im Gleichgewichte als beim Stosse, sowohl der elastischen als unelastischen Körper, bei dem 35 Anziehen des Lichts in der Brechung eben so gut, als beim Zurückstossen desselben in der Abprallung, einer herrschenden Regel unterworfen sind, nach welcher die grösste Sparsamkeit in der Handlung jederzeit beobachtet ist. Durch diese Entdeckung sind die Wirkungen der 40 Materie, ungeachtet der grossen Verschiedenheit, die sie an sich haben mögen, unter eine allgemeine Formel ge-

bracht, die eine Beziehung auf Anständigkeit, Schönheit und Wohlgeremtheit ausdrückt. Gleichwohl sind die Gesetze der Bewegung selber so bewandt, dass sich nimmermehr eine Materie ohne sie denken lässt, und sie
 5 sind so nothwendig, dass sie auch ohne die mindesten Versuche aus der allgemeinen und wesentlichen Beschaffenheit aller Materie mit grössester Deutlichkeit können hergeleitet werden. Der gedachte scharfsinnige Gelehrte empfand alsbald, dass, indem dadurch in dem unendlichen Mannigfaltigen des Universum Einheit, und in dem blindlings Nothwendigen Ordnung verursacht wird,
 10 [64] irgend ein oberstes Principium sein müsse, wovon alles dieses seine Harmonie und Anständigkeit her haben kann. Er glaubte mit Recht, dass ein so allgemeiner Zusammenhang in den einfachsten Naturen der Dinge einen weit tauglicheren Grund an die Hand gebe, irgend in einem vollkommnen Urwesen die letzte Ursach von Allem in der Welt mit Gewissheit anzutreffen, als alle Wahrnehmung verschiedener zufälligen und veränderlichen Anordnung nach besonderen Gesetzen. Nunmehr kam es darauf an, welchen Gebrauch die höhere Weltweisheit von dieser wichtigen neuen Einsicht würde machen können, und ich glaube in der Muthmassung nicht zu fehlen, wenn ich dafür halte, dass die königliche Akademie der
 20 Wissenschaften in Berlin dieses zur Absicht der Preisfrage gehabt habe: ob die Bewegungsgesetze nothwendig oder zufällig seien? und welche niemand der Erwartung gemäss beantwortet hat.

Wenn die Zufälligkeit im Realverstande genommen
 30 wird, dass sie in der Abhängigkeit des Materialien der Möglichkeit von einem andern besteht, so ist augenscheinlich, dass die Bewegungsgesetze und die allgemeinen Eigenschaften der Materie, die ihnen | gehorchen,
 [65] 35 dem Grunde der Ordnung und Wohlgeremtheit, abhängen müssen. Denn wer wollte dafür halten: dass in einem weitläufigen Mannigfaltigen, worin jedes Einzelne seine eigene völlig unabhängige Natur hätte, gleichwohl durch ein befremdlich Ohngefähr sich alles sollte gerade so
 40 schicken, dass es wohl mit einander reimte und im Ganzen Einheit sich hervorfände. Allein, dass dieses gemeinschaftliche Principium nicht bloss auf das Dasein

dieser Materie und der ihr ertheilten Eigenschaften gehen müsse, sondern selbst auf die Möglichkeit einer Materie überhaupt und auf das Wesen selbst, leuchtet dadurch deutlich in die Augen, weil das, was einen Raum erfüllen soll, was der Bewegung des Stosses und Druckes soll fähig sein, gar nicht unter andern Bedingungen kann gedacht werden, als diejenigen sind, woraus die genannten Gesetze nothwendiger Weise herfließen. Auf diesem Fuss sieht man ein: dass diese Bewegungsgesetze der Materie schlechterdings nothwendig seien, das ist, wenn die Möglichkeit der Materie vorausgesetzt wird, es ihr widerspreche, nach andern Gesetzen zu wirken, welches eine logische Nothwendigkeit von der obersten Art ist: dass gleichwohl die innere Möglichkeit der Materie selbst, nämlich die Data und das Reale, was diesem Denkliehen zum Grunde liegt, nicht unabhängig oder für sich selbst gegeben sei, sondern durch irgend ein Principium, in welchem das Mannigfaltige Einheit, und das Verschiedene Verknüpfung bekommt, gesetzt sei, welches die Zufälligkeit der Bewegungsgesetze im Realverstande beweist.

Zweite Betrachtung.

Unterscheidung der Abhängigkeit aller Dinge von GOTT in die **moralische** und **unmoralische**.

Ich nenne diejenige Abhängigkeit eines Dinges von GOTT, da er ein Grund desselben durch seinen Willen ist, moralisch, alle übrige aber ist unmoralisch. Wenn ich demnach behaupte: GOTT enthalte den letzten Grund selbst der innern Möglichkeit der Dinge, so wird ein Jeder leicht verstehen, dass diese Abhängigkeit nur unmoralisch sein kann: denn der Wille macht nichts möglich, sondern beschliesst nur, was als möglich schon vorausgesetzt ist. Insoferne GOTT den Grund von dem Dasein der Dinge enthält, so gestehe ich, dass diese Abhängigkeit jederzeit moralisch sei, das ist, dass sie darum existiren, weil er gewollt hat, dass sie sein sollten.

Es bietet nämlich die innere Möglichkeit der Dinge demjenigen, der ihr Dasein beschloss, Materialien dar, die eine ungemeine Tauglichkeit zur Uebereinstimmung und eine in ihrem Wesen liegende Zusammenpassung zu einem auf vielfältige Art ordentlichen und schönen Ganzen enthalten. Dass ein Luftkreis existirt, kann, um der daraus zu erreichenden Zwecke willen, GOTT als einem moralischen Grunde beigemessen werden. Allein dass eine so grosse Fruchtbarkeit in dem Wesen eines einzigen so einfachen Grundes liegt, so viel schon in seiner Möglichkeit liegende Schicklichkeit und Harmonie, welche nicht neuer Vorkehrungen bedarf, um mit andern möglichen Dingen einer Welt mannichfaltigen Regeln der Ordnung gemäss sich zusammenzuschicken, das kann gewiss nicht wiederum einer freien Wahl beigemessen werden; weil aller Entschluss eines Willens die Erkenntniss | der Möglichkeit des zu Beschliessenden voraussetzt.

Alles dasjenige, dessen Grund in einer freien Wahl gesucht werden soll, muss insofern auch zufällig sein. Nun ist die Vereinigung vieler und mannigfaltiger Folgen unter einander, die nothwendig aus einem einzigen Grunde fliessen, nicht eine zufällige Vereinigung; mithin kann diese nicht einer freiwilligen Bestimmung zugeschrieben werden. So haben wir oben gesehen, dass die Möglichkeit der Pumpwerke, des Athmens, die Erhebung der flüssigen Materien, wenn welche da sind, zu Dünsten, die Winde etc. von einander unzertrennlich sind, weil sie alle von einem einzigen Grunde, nämlich der Elasticität und Schwere der Luft abhängen, und diese Uebereinstimmung des Mannigfaltigen in Einem ist daher keineswegs zufällig, und also nicht einem moralischen Grunde beizumessen.

Ich gehe hier nur immer auf die Beziehung, die das Wesen der Luft, oder eines jeden andern Dinges zu der möglichen Hervorbringung so vieler schönen Folgen hat, das ist, ich betrachte nur die Tauglichkeit ihrer Natur zu so viel Zwecken, und da ist die Einheit, wegen der Uebereinstimmung eines einzigen Grundes zu so viel möglichen Folgen, gewiss nothwendig, und diese möglichen Folgen sind insoferne von einander und von dem Dinge selbst unzertrennlich. Was die wirkliche Hervorbringung dieser Nutzen anlangt, so ist sie insoferne

zufällig, als eins von den Dingen, darauf sich das Ding bezieht, fehlen, oder eine fremde Kraft die Wirkung hindern kann.

In den Eigenschaften des Raums liegen schöne Verhältnisse, und in dem unermesslich Mannigfaltigen seiner Bestimmungen eine bewundernswürdige Einheit. Das Dasein aller dieser Wohlgereimtheit, insoferne Materie den Raum erfüllen sollte, ist mit allen ihren Folgen der Willkür der ersten Ursache beizumessen; allein was die Vereinbarung so vieler Folgen, die alle mit den Dingen in der Welt in so grosser Harmonie stehen, unter einander anlangt, so würde es ungereimt sein, sie wiederum in einem Willen zu suchen. Unter andern nothwendigen Folgen aus | der Natur der Luft ist auch diejenige zu zählen, da durch sie den darin bewegten Materien Widerstand geleistet wird. Die Regentropfen, indem sie von ungemeiner Höhe herabfallen, werden durch sie aufgehalten, und kommen mit mässiger Schnelligkeit herab, da sie ohne diese Verzögerung eine sehr verderbliche Gewalt im Herabstürzen von solcher Höhe würden erworben haben. Dieses ist ein Vortheil, der, weil ohne ihn die Luft nicht möglich ist, nicht durch einen besondern Rathschluss mit den übrigen Eigenschaften derselben verbunden worden. Der Zusammenhang der Theile der Materie mag nun, z. E. bei dem Wasser, eine nothwendige Folge von der Möglichkeit der Materie überhaupt, oder eine besonders veranstaltete Anordnung sein, so ist die unmittelbare Wirkung davon die runde Figur kleiner Theile derselben, als der Regentropfen. Dadurch aber wird der schöne farbige Bogen nach sehr allgemeinen Bewegungsgesetzen möglich, der mit einer rührenden Pracht und Regelmässigkeit über dem Gesichtskreise steht, wenn die unverdeckte Sonne in die gegenüber herabfallenden Regentropfen strahlt. Dass flüssige Materien und schwere Körper da sind, | kann nur dem Begehren dieses mächtigen Urhebers beigemessen werden; dass aber ein Weltkörper in seinem flüssigen Zustande ganz nothwendiger Weise so allgemeinen Gesetzen zu Folge eine Kugelgestalt anzunehmen bestrebt ist, welche nachher besser, wie irgend eine andere mögliche, mit den übrigen Zwecken des Universum zusammenstimmt, indem z. E. eine solche Oberfläche der gleichförmigsten

Vertheilung des Lichts fähig ist, das liegt in dem Wesen der Sache selbst.

- Der Zusammenhang der Materie und der Widerstand, den die Theile mit ihrer Trennbarkeit verbinden, macht
- 5 die Reibung nothwendig, welche von so grossem Nutzen ist, und so wohl mit der Ordnung in allen mannigfaltigen Naturveränderungen zusammenstimmt, als irgend etwas, was nicht aus so allgemeinen Gründen geflossen wäre, sondern durch eine besondere Anstalt wäre hinzugekommen.
- 10 Wenn Reibung die Bewegungen nicht verzögerte, so würde die Aufbehaltung der einmal hervorgebrachten Kräfte durch die Mittheilung an andere, die Zurückschlagung und immer fortgesetzten Anstösse und Erschütterungen Alles zuletzt in Verwirrung bringen. Die Flächen, worauf
- [72] Körper | liegen, müssten jederzeit vollkommen wagerecht sein, (welches sie nur selten sein können) sonst würden diese jederzeit glitschen. Alle gedrehten Stricke halten nur durch Reibung. Denn die Fäden, welche nicht die ganze Länge des Stricks haben, würden mit der mindesten
- 20 Kraft aus einander gezogen werden, wenn nicht die der Kraft, womit sie durch das Winden an einander gepresst sind, gemässe Reibung sie zurückhielte.

- Ich führe hier darum so wenig geachtete und gemeine Folgen aus den einfältigsten und allgemeinsten Natur-
- 25 gesetzen an, damit man daraus sowohl die grosse und unendlich weit ausgebreitete Zusammenstimmung, die die Wesen der Dinge überhaupt unter einander haben, und die grossen Folgen, die derselben beizumessen sind, auch in den Fällen abnehme, wo man nicht geschickt
- 30 genug ist, manche Naturordnung bis auf solche einfältige und allgemeine Gründe zurückzuführen, als auch, damit man das Widersinnige empfinde, was darin liegt, wenn man bei dergleichen Uebereinstimmungen die Weisheit Gottes als den besondern Grund derselben nennt. Dass
- 35 Dinge da sind, die so viel schöne Beziehung haben, ist [73] der | weisenWahl desjenigen, der sie um dieser Harmonie willen hervorbrachte, beizumessen; dass aber ein jedes derselben eine so ausgebreitete Schiklichkeit zu vielfältiger Uebereinstimmung durch einfache Gründe ent-
- 40 hielt, und dadurch eine bewundernswürdige Einheit im Ganzen konnte erhalten werden, liegt selbst in der Möglichkeit der Dinge, und da hier das Zufällige, was

bei jeder Wahl vorausgesetzt werden muss, verschwindet, so kann der Grund dieser Einheit zwar in einem weisen Wesen, aber nicht mittelst seiner Weisheit gesucht werden.

Dritte Betrachtung. 5

Von der Abhängigkeit der Dinge der Welt von
Gott mittelst der Ordnung der Natur, oder
ohne dieselbe.

1.

Eintheilung der Weltbegebenheiten, insoferne sie 10
unter der Ordnung der Natur stehen oder nicht.

Es steht etwas unter der Ordnung der Natur, insofern sein Dasein oder seine Veränderung in | den Kräften [74] der Natur zureichend gegründet ist. Hiezu wird erfordert erstlich: dass die Kraft der Natur davon die wirkende 15 Ursach sei; zweitens: dass die Art, wie sie auf die Hervorbringung dieser Wirkung gerichtet ist, selbst in einer Regel der natürlichen Wirkungsgesetze hinreichend gegründet sei. Dergleichen Begebenheiten heissen auch schlechthin natürliche Weltbegebenheiten. Dagegen, 20 wo dieses nicht ist, so ist der Fall, der unter solchem Grunde nicht steht, etwas Uebernatürliches, und dieses findet statt entweder, insoferne die nächste wirkende Ursach ausser der Natur ist, das ist, insoferne die göttliche Kraft sie unmittelbar hervorbringt, oder zweitens, wenn auch 25 nur die Art, wie die Kräfte der Natur auf diesen Fall gerichtet worden, nicht unter einer Regel der Natur enthalten ist. Im erstern Fall nenne ich die Begebenheit materialiter, im andern formaliter übernatürlich. Da bloss der letztere Fall einige Erläuterung zu 30 bedürfen scheint, indem das Uebrige für sich klar ist, so will ich davon Beispiele anführen. Es sind viel Kräfte in der Natur, die das Vermögen haben, einzelne Menschen oder Staaten, oder das ganze menschliche Geschlecht zu | verderben: Erdbeben, Sturmwinde, Meeres- [75] bewegungen, Kometen etc. Es ist auch nach einem

allgemeinen Gesetze genugsam in der Verfassung den Natur gegründet, dass einiges von diesen bisweilen geschieht. Allein unter diesen Gesetzen, wonach es geschieht, sind die Laster und das moralische Verderben der

5 Menschengeschlechter gar keine natürlichen Gründe, die damit in Verbindung stünden. Die Missethaten einer Stadt haben keinen Einfluss auf das verborgene Feuer der Erde, und die Ueppigkeiten der ersten Welt gehörten nicht zu denen wirkenden Ursachen, welche die Kometen

10 in ihren Bahnen zu sich herabziehen konnten. Und wenn sich ein solcher Fall ereignet, man misst ihn aber einem natürlichen Gesetze bei, so will man damit sagen, dass es ein Unglück, nicht aber, dass [es] eine Strafe sei, indem das moralische Verhalten der Menschen kein Grund

15 der Erdbeben nach einem natürlichen Gesetze sein kann, weil hier keine Verknüpfung von Ursachen und Wirkungen stattfindet. Z. E. wenn das Erdbeben die Stadt Port Royal in Jamaika umkehrt,*) so wird derjenige,

76] der die|ses eine natürliche Begebenheit nennt, darunter

20 verstehen: dass, obzwar die Lasterthaten der Einwohner, nach dem Zeugniß ihres Predigers, eine solche Verwüstung wohl als ein Strafgericht verdient hätten, dennoch dieser Fall als einer von vielen anzusehen sei, der sich bisweilen nach einem allgemeineren Gesetze

25 der Natur zuträgt, da Gegenden der Erde, und unter diesen bisweilen Städte, und unter diesen dann und wann auch sehr lasterhafte Städte erschüttert werden. Soll es dagegen als eine Strafe betrachtet werden, so müssen diese Kräfte der Natur, da sie nach einem natürlichen

30 Gesetze den Zusammenhang mit der Führung der Menschen nicht haben können, auf jeden solchen einzelnen Fall durch das höchste Wesen besonders gerichtet sein alsdenn aber ist die Begebenheit im formalen Verstande übernatürlich, obgleich die Mittelursache eine Kraft der

35 Natur war. Und wenn auch durch eine lange Reihe von Vorbereitungen, die dazu besonders in die wirksamen Kräfte der Welt [an]gelegt waren, diese Begebenheit endlich als ein Strafgericht zu Stande kam, wenn man gleich annehmen wollte, dass schon bei der Schöpfung Gott alle

*) Siehe RAJ von der Welt Anfang, Veränderung und Untergang.

Anstalten dazu gemacht | hätte, dass sie nachher durch [77]
 die darauf in der Natur gerichteten Kräfte zur rechten
 Zeit geschehen sollte, (wie man dieses in WHISTON'S
 Theorie von der Sündfluth, insofern sie vom Kometen
 herrühren soll, sich so gedenken kann,) so ist das 5
 Uebernatürliche dadurch gar nicht verringert, sondern
 nur weit bis in die Schöpfung hinaus verschoben und
 dadurch unbeschreiblich vermehrt worden. Denn diese
 ganze Reihenfolge, insofern die Art ihrer Anordnung
 sich auf den Ausgang bezog, indem sie in Ansehung 10
 desselben gar nicht als eine Folge aus allgemeinem
 Naturgesetzen anzusehen war, bezeichnet eine unmittel-
 bare noch grössere göttliche Sorgfalt, die auf eine so
 lange Kette von Folgen gerichtet war, um auch den
 Hindernissen auszuweichen, die die genaue Erreichung 15
 der gesuchten Wirkung konnten verfehlen machen.

Hingegen giebt es Strafen und Belohnungen nach der
 Ordnung der Natur, darum, weil das moralische Ver-
 halten der Menschen mit ihnen nach den Gesetzen der
 Ursachen und Wirkungen in Verknüpfung steht. Wilde 20
 Wollust und Unmässigkeit endigen sich in einem siechen
 und martervollen | Leben. Ränke und Arglist scheitern [78]
 zuletzt, und Ehrlichkeit ist doch am Ende die beste
 Politik. In allen diesem geschieht die Verknüpfung der
 Folgen noch den Gesetzen der Natur. So viel aber 25
 auch immer derjenigen Strafen oder Belohnungen, oder
 jeder anderer Begebenheiten in der Welt sein mögen,
 davon die Richtung der Naturkräfte jederzeit ausser-
 ordentlich auf jeden einzelnen Fall hat geschehen müssen,
 wengleich eine gewisse Einförmigkeit unter vielen der- 30
 selben herrscht, so sind sie zwar einem unmittelbaren
 göttlichen Gesetze, nämlich demjenigen seiner Weisheit,
 aber keinem Naturgesetze untergeordnet.

2.

Eintheilung der natürlichen Begebenheiten, insofern 35
 sie unter der nothwendigen und zufälligen Ordnung
 der Natur stehen.

Alle Dinge der Natur sind zufällig in ihrem Dasein.
 Die Verknüpfung verschiedener Arten von Dingen z. E.
 der Luft der Erde, des Wassers, ist gleichfalls ohne 40

- [79] Zweifel zufällig, und in|soferne bloss der Willkür des obersten Urhebers beizumessen. Allein obgleich die Naturgesetze insoferne keine Nothwendigkeit zu haben scheinen, als die Dinge selbst, davon sie es sind, im-
- 5 gleichen die Verknüpfungen, darin sie ausgeübt werden können, zufällig sind, so bleibt gleichwohl eine Art der Nothwendigkeit übrig, die sehr merkwürdig ist. Es giebt nämlich viele Naturgesetze, deren Einheit nothwendig ist, das ist, wo ebenderselbe Grund der Uebereinstim-
- 10 mung zu einem Gesetze auch andere Gesetze nothwendig macht. Z. E. ebendieselbe elastische Kraft und Schwere der Luft, die ein Grund ist der Gesetze des Athemholens, ist nothwendiger Weise zugleich ein Grund von der Möglichkeit der Pumpwerke, von der Möglich-
- 15 keit der zu erzeugenden Wolken, der Unterhaltung des Feuers, der Winde etc. Es ist nothwendig, dass zu den übrigen der Grund anzutreffen sei, sobald auch nur zu einem einzigen derselben Grund da ist. Dagegen wenn der Grund einer gewissen Art ähnlicher Wirkun-
- 20 gen nach einem Gesetze nicht zugleich der Grund einer andern Art Wirkungen nach einem andern Gesetze in demselben Wesen ist, so ist die Vereinbarung dieser Gesetze zufällig, oder es herrscht in diesen Gesetzen
- [80] zufällige | Einheit, und was sich darnach in dem Dinge
- 25 zuträgt, geschieht nach einer zufälligen Naturordnung. Der Mensch sieht, hört, riecht, schmeckt u. s. w.; aber nicht ebendieselben Eigenschaften, die die Gründe des Sehens sind, sind auch die des Schmeckens. Er muss andere Organe zum Hören, wie zum Schmecken haben.
- 30 Die Vereinbarung so verschiedener Vermögen ist zufällig, und da sie zur Vollkommenheit abzielt, künstlich. Bei jedem Organe ist wiederum künstliche Einheit. In dem Auge ist der Theil, der Licht einfallen lässt, ein anderer, als der, so es bricht, noch ein anderer, so das
- 35 Bild auffängt. Dagegen sind es nicht andere Ursachen, die der Erde die Kugelform verschaffen, noch andere, die wider den Drehungsschwung die Körper der Erde zurückhalten, noch eine andere, die den Mond im Kreise erhält, sondern die einzige Schwere ist eine Ursach,
- 40 die nothwendiger Weise zu allen diesem zureicht. Nun ist es ohne Zweifel eine Vollkommenheit, dass zu allen diesen Wirkungen Gründe in der Natur angetroffen

werden, und wenn der nämliche Grund, der die eine bestimmt, auch zu den andern hinreichend ist, um desto mehr Einheit wächst dadurch dem Ganzen zu. Diese Einheit aber und mit | ihr die Vollkommenheit ist in dem [81] hier angeführten Falle nothwendig und klebt dem Wesen 5 der Sache an; und alle Wohlgerimtheit, Fruchtbarkeit und Schönheit, die ihr insofern zu verdanken ist, hängt von Gott vermittelt der wesentlichen Ordnung der Natur ab, oder vermittelt desjenigen, was in der Ordnung der Natur nothwendig ist. Man wird mich hoffentlich schon verstehen, dass ich diese Nothwendigkeit nicht auf das Dasein dieser Dinge selber, sondern lediglich auf die in ihrer Möglichkeit liegende Uebereinstimmung und Einheit, als einen nothwendigen Grund einer so überaus grossen Tauglichkeit und Fruchtbarkeit erstreckt wissen will. Die Geschöpfe des Pflanzen- und Thierreichs bieten durchgängig die bewundernswürdigsten Beispiele einer zufälligen, aber mit grosser Weisheit übereinstimmenden Einheit dar. Gefässe, die Saft saugen, Gefässe, die Luft saugen, diejenigen, so den Saft ausarbeiten, und die, so ihn ausdünsten etc., ein grosses Mannigfaltiges, davon jedes einzeln keine Tauglichkeit zu den Wirkungen des andern hat, und wo die Vereinbarung derselben zur gesammten Vollkommenheit künstlich ist, so dass die Pflanze selbst mit ihren Beziehungen | auf so verschiedene Zwecke ein zufälliges und [82] willkürliches Eine ausmacht,

Dagegen liefert vornehmlich die unorganische Natur unaussprechlich viel Beweisthümer einer nothwendigen Einheit, in der Beziehung eines einfachen Grundes auf 30 viele anständige Folgen, dermassen, dass man auch bewogen wird, zu vermuthen, dass vielleicht da, wo selbst in der organischen Natur manche Vollkommenheit scheinen kann ihre besondere Anstalt zum Grunde zu haben, sie wohl eine nothwendige Folge aus ebendemselben 35 Grunde sein mag, welcher sie mit vielen andern schönen Wirkungen schon in seiner wesentlichen Fruchtbarkeit verknüpft, so dass auch sogar in diesen Naturreichen mehr nothwendige Einheit sein mag, als man wohl denkt. Weil nun die Kräfte der Natur und ihre Wirkungsgesetze den Grund einer Ordnung der Natur enthalten, welche, insoferne sie mannigfaltige Harmonie in 40

- einer nothwendigen Einheit zusammenfasst, veranlasst, dass die Verknüpfung vieler Vollkommenheit in einem Grunde zum Gesetze wird, so hat man verschiedene Naturwirkungen in Ansehung ihrer Schönheit und Nütz-
 [83] lichkeit unter der wesentlichen Naturordnung und vermittelst derselben unter Gott zu betrachten. Dagegen, da auch manche Vollkommenheiten in einem Ganzen nicht durch die Fruchtbarkeit eines einzigen Grundes möglich sind, sondern verschiedene willkürlich zu dieser Absicht
 10 vereinbarte Gründe erheischen, so wird wiederum manche künstliche Anordnung die Ursache eines Gesetzes sein, und die Wirkungen, die danach geschehen, stehen unter der zufälligen und künstlichen Ordnung der Natur, vermittelst ihrer aber unter Gott.

15

Vierte Betrachtung.

Gebrauch unseres Beweisgrundes in Beurtheilung der Vollkommenheit einer Welt nach dem Laufe der Natur.

1.

- 20 Was aus unserem Beweisgrunde zum Vorzuge der Ordnung der Natur vor dem Uebernatürlichen kann geschlossen werden.

- Es ist eine bekannte Regel der Weltweisen oder viel-
 [84] mehr der gesunden Vernunft überhaupt, dass man | ohne
 25 die erheblichste Ursache nichts für ein Wunder oder eine übernatürliche Begebenheit halten solle. Diese Regel enthält erstlich, dass Wunder wenigstens selten seien, zweitens, dass die gesammte Vollkommenheit des Universum auch ohne viele übernatürliche Einflüsse dem göttlichen
 30 Willen gemäss nach den Gesetzen der Natur erreicht werde; denn Jedermann erkennt, dass, wenn ohne häufige Wunder die Welt des Zwecks ihres Daseins verfehlte, übernatürliche Begebenheiten etwas Gewöhnliches sein müssten. Einige stehen in der Meinung, dass das Formale
 35 der natürlichen Verknüpfung der Folgen mit ihren Gründen

an sich selbst eine Vollkommenheit wäre, welcher allen-
 falls ein besserer Erfolg, wenn er nicht anders, als über-
 natürlicher Weise zu erhalten stünde, hintangesetzt
 werden müsste. Sie setzen in dem Natürlichen als einem
 solchen unmittelbar einen Vorzug, weil ihnen alles Ueber- 5
 natürliche als eine Unterbrechung einer Ordnung an sich
 selber scheint einen Uebelstand zu erregen. Allein diese
 Schwierigkeit ist nur eingebildet. Das Gute steckt nur
 in Erreichung des Zweckes, und wird den Mitteln nur um
 seinetwillen zugeeignet. Die natürliche Ordnung, wenn 10
 nach ihr nicht vollkommene Folgen entspringen, hat un-
 mittelbar keinen | Grund eines Vorzugs in sich, weil sie [85]
 nur nach der Art eines Mittels kann betrachtet werden,
 welches keine eigene, sondern nur eine, von der Grösse
 des dadurch erreichten Zwecks entlehnte Schätzung ver- 15
 stattet. Die Vorstellung der Mühsamkeit, welche die
 Menschen bei ihren unmittelbaren Ausübungen empfinden,
 mengt sich hier insgeheim mit unter, und giebt demjenigen,
 was man fremden Kräften anvertrauen kann, einen Vorzug
 selbst da, wo in dem Erfolg etwas von dem abgezweckten 20
 Nutzen vermisst würde. Indessen wenn ohne grössere
 Beschwerde der, so das Holz an einer Schneidemühle
 anlegt, es ebensowohl unmittelbar in Bretter verwandeln
 könnte, so wäre alle Kunst dieser Maschine nur ein Spiel-
 werk, weil der ganze Werth derselben nur an ihr als 25
 einem Mittel zu diesem Zwecke stattfinden kann. Dem-
 nach ist etwas nicht darum gut, weil es nach dem Laufe
 der Natur geschieht, sondern der Lauf der Natur ist gut,
 insofern das, was daraus fliesst, gut ist. Und da GOTT
 eine Welt in seinem Rathschlusse begriff, in der Alles 30
 mehrentheils durch einen natürlichen Zusammenhang die
 Regel des Besten erfüllte; so würdigte er sie seiner Wahl,
 nicht weil darin, dass es natürlich zusammenhing, das
 Gute be|stand, sondern weil durch diesen natürlichen [86]
 Zusammenhang ohne viele Wunder die vollkommenen 35
 Zwecke am richtigsten erreicht wurden.

Und nun entsteht die Frage: wie mag es zugehen,
 dass die allgemeinen Gesetze der Natur dem Willen des
 Höchsten in dem Verlauf der Begebenheiten der Welt,
 die nach ihnen geschehen, so schön entsprechen, und 40
 welchen Grund hat man, ihnen diese Schicklichkeit zu-
 zutrauen, dass man nicht öfter, als man wahrnimmt,

geheime übernatürliche Vorkehrungen zugeben müsste, die ihren Gebrechen unaufhörlich zu Hülfe kämen?*) Hier leistet uns unser Begriff von der Abhängigkeit selbst der Wesen aller Dinge von GOTT einen noch ausgebreiteteren

5 Nutzen, als der ist, den man in dieser Frage erwartet. Die Dinge der Natur tragen sogar in den nothwendigsten Bestimmungen ihrer inneren Möglichkeit das Merkmal

[87] der | Abhängigkeit von demjenigen Wesen an sich, in welchem Alles mit den Eigenschaften der Weisheit und

10 Güte zusammenstimmt. Man kann von ihnen Ueber-einstimmung und schöne Verknüpfung erwarten, und eine nothwendige Einheit in den mancherlei vortheilhaften Beziehungen, die ein einziger Grund zu viel anständigen Gesetzen hat. Es wird nicht nöthig sein, dass daselbst,

15 wo die Natur nach nothwendigen Gesetzen wirkt, unmittelbare göttliche Ausbesserungen dazwischen kommen, weil, insoferne die Folgen nach der Ordnung der Natur nothwendig sind, nimmermehr selbst nach den allgemeinsten Gesetzen sich was GOTT Missfälliges ereignen kann.. Denn

20 wie sollten doch die Folgen der Dinge, deren zufällige Verknüpfung von dem Willen Gottes abhängt, ihre wesentlichen Beziehungen aber als die Gründe des Nothwendigen

88] in der Naturordnung von demje|nigen in GOTT herrühren, was mit seiner Eigenschaft überhaupt in der grössten

25 Harmonie steht, wie können diese, sage ich, seinem Willen entgegen sein? Und so müssen alle die Veränderungen der Welt, die mechanisch, mithin aus den Bewegungsgesetzen nothwendig sind, jederzeit darum gut sein, weil sie natürlicher Weise nothwendig sind, und es ist zu er-

30 warten, dass die Folge unverbesserlich sein werde, sobald

*) Diese Frage ist dadurch noch lange nicht genugsam beantwortet, wenn man sich auf die weise Wahl GOTTES beruft, die den Lauf der Natur einmal schon so wohl eingerichtet hätte, dass öftere Ausbesserungen unnöthig wären. Denn die grösste Schwierigkeit besteht darin, wie es auch nur hat möglich sein können, in einer Verbindung der Weltbegebenheiten nach allgemeinen Gesetzen so grosse Vollkommenheit zu vereinbaren, vornehmlich wenn man die Menge der Naturdinge und die unermesslich lange Reihe ihrer Veränderungen betrachtet, wie da nach allgemeinen Regeln ihrer gegenseitigen Wirksamkeit eine Harmonie hat entspringen können, die keiner öftern übernatürlichen Einflüsse bedürfe.

sie nach der Ordnung der Natur unausbleiblich ist.*) Ich bemerke aber, damit aller Missverstand verhütet werde, dass die Veränderungen in der Welt entweder aus der ersten Anordnung des Universum und den all-
gemeinen und besondern Gesetzen der Natur nothwendig 5
seien, dergleichen alles dasjenige ist, was in der körperlichen Welt mechanisch vorgeht, oder dass sie gleichwohl bei allem diesem eine nicht genugsam begriffene Zufälligkeit haben, wie die Handlungen aus der Freiheit, deren Natur nicht gehörig eingesehen wird. Die letztere [89]
Art der Weltveränderungen, insoferne sie scheinen eine Ungebundenheit in Ansehung bestimmender Gründe und nothwendiger Gesetze an sich zu haben, enthalten insoweit eine Möglichkeit in sich, von der allgemeinen Abzielung der Naturdinge zur Vollkommenheit abzuweichen. Und 15
um deswillen kann man erwarten, dass übernatürliche Ergänzungen nöthig sein dürften, weil es möglich ist, dass in diesem Betracht der Lauf der Natur mit dem Willen Gottes bisweilen widerstreitend sein könne. In-
dessen, da selbst die Kräfte frei handelnder Wesen in 20
der Verknüpfung mit dem Uebrigen des Universum nicht ganz allen Gesetzen entzogen sind, sondern immer, wenn-
gleich nicht nöthigenden Gründen, dennoch solchen, die nach den Regeln der Willkür die Ausübung auf eine andere Art gewiss machen, unterworfen sind, so ist die 25
allgemeine Abhängigkeit der Wesen der Dinge von | GOTT [90]
auch hier noch jederzeit ein grosser Grund, die Folgen, die selbst unter dieser Art von Dingen nach dem Laufe der Natur sich zutragen (ohne dass die scheinbare Ab-
weichung in einzelnen Fällen uns irre machen darf), im 30

*) Wenn es ein nothwendiger Ausgang der Natur ist, wie NEWTON vermeint, dass ein Weltsystem, wie dasjenige von unserer Sonne, endlich zum völligen Stillstand und allgemeiner Ruhe gelange, so würde ich nicht mit ihm hinzusetzen: dass es nöthig sei, dass GOTT es durch ein Wunder wieder herstelle. Denn weil es ein Erfolg ist, darauf die Natur nach ihren wesentlichen Gesetzen nothwendigerweise bestimmt ist, so vermurthe ich hieraus, dass er auch gut sei. Es darf uns dieses nicht als ein bedauernswürdiger Verlust vorkommen, denn wir wissen nicht, welche Unermesslichkeit die sich immerfort in andern Himmels-
gegenden bildende Natur habe, um durch grosse Fruchtbarkeit diesen Abgang des Universum anderwärts reichlich zu ersetzen.

Ganzen für anständig und der Regel des Besten gemäss ein-[an-]zusehen; so dass nur selten die Ordnung der Natur einer unmittelbaren übernatürlichen Verbesserung oder Ergänzung benöthigt ist, wie denn auch die Offenbarung
 5 derselben nur in Ansehung gewisser Zeiten und gewisser Völker Erwähnung thut. Die Erfahrung stimmt auch mit dieser Abhängigkeit sogar der freiesten Handlungen von einer grossen natürlichen Regel überein. Denn so zufällig wie auch immer die Entschliessung zum Heirathen sein mag,
 10 so findet man doch in ebendemselben Lande, dass die [das] Verhältniss der Ehen zu der Zahl der Lebenden ziemlich beständig sei, wenn man grosse Zahlen nimmt, und dass z. E. unter 10 Menschen beiderlei Geschlechts sich ein Ehepaar findet. Jedermann weiss, wie viel die Freiheit der
 15 Menschen zur Verlängerung oder Verkürzung des Lebens beitrage. Gleichwohl müssen selbst diese freien Handlungen einer grossen Ordnung unterworfen sein; weil im
 [91] Durchschnitte, wenn man grosse Mengen | nimmt, die Zahl der Sterbenden gegen die Lebenden sehr genau immer in
 20 ebendemselben Verhältniss steht. Ich begnüge mich mit diesen wenigen Beweisthümern, um es einigermassen verständlich zu machen, dass selbst die Gesetze der Freiheit keine solche Ungebundenheit in Ansehung der Regeln einer allgemeinen Naturordnung mit sich führen, dass
 25 nicht ebenderselbe Grund, der in der übrigen Natur schon in den Wesen der Dinge selbst eine unausbleibliche Beziehung auf Vollkommenheit und Wohlgereimtheit befestigt, auch in dem natürlichen Laufe des freien Verhaltens wenigstens eine grössere Lenkung auf ein Wohl-
 30 gefallen des höchsten Wesens ohne vielfältige Wunder verursachen sollte. Mein Augenmerk ist aber mehr auf den Verlauf der Naturveränderungen gerichtet, insoferne sie durch eingepflanzte Gesetze nothwendig sind. Wunder werden in einer solchen Ordnung entweder gar nicht oder
 35 nur selten nöthig sein, weil es nicht füglich sein kann, dass sich solche Unvollkommenheiten natürlicherweise hervorfänden, die ihrer bedürftig wären.

Wenn ich mir den Begriff von den Dingen der Natur
 92] machte, den man gemeinlich von ihnen hat: | dass ihre
 40 innere Möglichkeit für sich unabhängig und ohne einen fremden Grund sei, so würde ich es gar nicht unerwartet finden, wenn man sagte, eine Welt von einiger Voll-

kommenheit sei ohne viele übernatürliche Wirkungen unmöglich. Ich würde es vielmehr seltsam und unbegreiflich finden, wie ohne eine beständige Reihe von Wundern etwas Taugliches durch einen natürlichen grossen Zusammenhang in ihr sollte geleistet werden 5 können. Denn es müsste ein befremdliches Ohngefähr sein, dass die Wesen der Dinge, die jegliches für sich seine abgesonderte Nothwendigkeit hätten, sich so sollten zusammenschicken, dass selbst die höchste Weisheit aus ihnen ein grosses Ganzes vereinbaren könnte, 10 in welchem bei so vielfältiger Abhängigkeit dennoch nach allgemeinen Grundsätzen unverbesserliche Harmonie und Schönheit hervorleuchtete. Dagegen, da ich belehrt bin, dass darum nur, weil ein GOTT ist, etwas Anderes möglich sei, so erwarte ich selbst von den Möglichkeiten der 15 Dinge eine Zusammenstimmung, die ihrem grossen Principium gemäss ist, und eine Schicklichkeit, durch allgemeine Anordnungen zu einem Ganzen zusammenzupassen, das mit der Weisheit ebendesselben Wesens richtig harmonirt, von dem sie ihren Grund | entlehnen, [93] und ich finde es sogar wunderbar, dass, soferne etwas nach dem Laufe der Natur gemäss allgemeinen Gesetzen geschieht oder geschehen würde, es GOTT missfällig und eines Wunders zur Ausbesserung bedürftig sein sollte; und wenn es geschieht, so gehört selbst die Veranlassung 25 dazu zu den Dingen, die sich bisweilen zutragen, von uns aber nimmermehr können begriffen werden.

Man wird es auch ohne Schwierigkeit verstehen, dass, wenn man den wesentlichen Grund einsieht, weswegen Wunder zur Vollkommenheit der Welt selten nöthig 30 sein können, dieses auch von denjenigen gelte, die wir in der vorigen Betrachtung übernatürliche Begebenheiten im formalen Verstande genannt haben, und die man in gemeinen Urtheilen darum sehr häufig einräumt, weil man durch einen verkehrten Begriff darin etwas Natürliches 35 zu finden glaubt.

Was aus unserem Beweisgrunde zum Vorzuge einer oder anderer Naturordnung geschlossen werden kann.

- [94] In dem Verfahren der gereinigten Weltweisheit herrscht eine Regel, die, wenn sie gleich nicht förmlich gesagt, dennoch in der Ausübung jederzeit beobachtet wird: dass in aller Nachforschung der Ursachen zu gewissen Wirkungen man eine grosse Aufmerksamkeit bezeigen müsse, die Einheit der Natur so sehr wie möglich zu erhalten, das ist, vielerlei Wirkungen aus einem einzigen schon bekannten Grunde herzuleiten, und nicht zu verschiedenen Wirkungen wegen einiger scheinbaren grösseren Unähnlichkeit sogleich neue und verschiedene wirkende Ursachen anzunehmen. Man präsumirt demnach, dass in der Natur grosse Einheit sei in Ansehung der Zulänglichkeit eines einigen Grundes zu mancherlei Art Folgen, und glaubt Ursache zu haben, die Vereinigung einer Art Erscheinungen mit denen von anderer Art mehrentheils als etwas Nothwendiges und nicht als eine Wirkung einer künstlichen und zufälligen Ordnung anzusehen. Wie vielerlei Wirkungen werden nicht aus der einigen Kraft der Schwere hergeleitet, dazu man ehemals verschiedene Ursachen glaubte nöthig zu finden: das Steigen einiger Körper und das Fallen anderer. Die Wirbel, um die Himmelskörper in Kreisen zu erhalten, sind abgestellt, sobald man die Ursache derselben in jener einfachen Naturkraft gefunden hat. Man präsumirt mit grossem Grunde, dass die Ausdehnung der Körper durch die Wärme, das Licht, die elektrische Kraft, die Gewitter, vielleicht auch die magnetische Kraft vielerlei Erscheinungen einer und ebenderselben wirklichen Materie, die in allen Räumen ausgebreitet ist, nämlich des Aethers sei, und man ist überhaupt unzufrieden, wenn man sich genöthigt sieht, ein neues Principium zu einer Art Wirkungen anzunehmen. Selbst da, wo ein sehr genaues Ebenmass eine besondere künstliche Anordnung zu erheischen scheint, ist man geneigt, sie dem nothwendigen Erfolg aus allgemeineren Gesetzen beizumessen und noch immer die Regel der Einheit zu

beobachten, ehe man eine künstliche Verfügung zum Grunde setzt. Die Schneefiguren sind so regelmässig und so weit über alles Plumpe, das der blinde Zufall zuwege bringen kann, zierlich, dass man fast ein Miss- 5
trauen in die Aufrichtigkeit derer setzen sollte, die uns 5
Abzeichnungen davon gegeben haben, wenn nicht ein jeder Winter unzählige Gelegenheit gäbe, einen Jeden durch eigene Erfahrung davon zu versichern. Man wird wenig Blumen antreffen, welche, so viel man äusserlich wahr-
nehmen kann, mehr Nettigkeit und Proportion | zeigten, [96]
und man sieht gar nichts, was die Kunst hervorbringen kann, das da mehr Richtigkeit enthielte, als diese Er-
zeugungen, die die Natur mit soviel Verschwendung über die Erdoberfläche ausstreut. Und gleichwohl hat sich Niemand
in den Sinn kommen lassen, sie von einem besondern 15
Schneesamen herzuleiten und eine künstliche Ordnung der Natur zu ersinnen, sondern man misst sie als eine
Nebenfolge allgemeineren Gesetzen bei, welche die Bildung dieses Produkts mit nothwendiger Einheit zugleich unter
sich befassen.*) 20

Gleichwohl ist die Natur reich an einer gewissen andern Art von Hervorbringungen, wo alle Weltweisheit, die über ihre Entstehungsart nachsinnt, sich genöthigt sieht, diesen Weg zu verlassen. Grosse Kunst und eine zufällige Vereinbarung durch freie Wahl gewissen Ab- 25
sichten gemäss ist daselbst augenscheinlich, und wird zugleich der Grund eines besondern Naturgesetzes, welches zur künstlichen Naturordnung gehört. Der Bau der Pflanzen [97]
und Thiere zeigt eine solche Anstalt, wozu die allgemeinen und nothwendigen Naturgesetze unzulänglich sind. Da 30
es nun ungereimt sein würde, die erste Erzeugung einer Pflanze oder [eines] Thieres als eine mechanische Neben-
folge aus allgemeinen Naturgesetzen zu betrachten, so bleibt gleichwohl noch eine doppelte Frage übrig, die aus dem angeführten Grunde unentschieden ist: ob nämlich 35
ein jedes Individuum derselben unmittelbar von Gott ge-

*) Die den Gewächsen ähnliche Figur des Schimmels hatte Viele bewogen, denselben unter die Produkte des Pflanzenreichs zu zählen. Indessen ist es nach andern Beobachtungen viel wahrscheinlicher, dass die anscheinende Regelmässigkeit desselben nicht hindern könne, ihn so, wie den Baum der Diane, als eine Folge aus den gemeinen Gesetzen der Sublimirung anzusehen.

- baut und also übernatürlichen Ursprunges sei, und nur die Fortpflanzung, das ist der Uebergang von Zeit zu Zeit, zur Auswickelung einem natürlichen Gesetze anvertraut sei, oder ob einige Individuen des Pflanzen- und
- 5 Thierreichs zwar unmittelbar göttlichen Ursprunges seien, jedoch mit einem uns nicht begreiflichen Vermögen, nach einem ordentlichen Naturgesetze ihres Gleichen zu erzeugen und nicht bloss auszuwickeln. Von beiden Seiten zeigen
- [98] sich Schwierigkeiten. Es ist vielleicht unmöglich auszu-
- 10 machen, welche die grösste sei; allein was uns hier angeht, ist nur, das Uebergewicht der Gründe, insoferne sie metaphysisch sind, zu bemerken. Wie z. E. ein Baum durch eine innere mechanische Verfassung soll vermögend
- 15 in dem Auge der Blätter oder seinem Samen etwas entstehen, das einen ähnlichen Baum im Kleinen, oder woraus doch ein solcher werden könnte, enthielte, ist nach allen unsern Kenntnissen auf keine Weise einzusehen. Die innerlichen Formen des Herrn von BUFFON und die
- 20 Elemente organischer Materie, die sich zu Folge ihrer Erinnerungen, den Gesetzen der Begierden und des Abscheues gemäss, nach der Meinung des Herrn von MAUPERTUIS zusammenfügen, sind entweder ebenso un-
- 25 verständig, als die Sache selbst, oder ganz willkürlich erdacht. Allein ohne sich an dergleichen Theorien zu kehren, muss man denn darum selbst eine andere dafür aufwerfen, die ebenso willkürlich ist, nämlich dass alle diese Individuen übernatürlichen Ursprunges seien, weil man ihre natürliche Entstehungsart gar nicht begreift?
- 30 Hat wohl jemals Einer das Vermögen des Hefens, seines
- [99] Gleichen | zu erzeugen, mechanisch begreiflich gemacht? und gleichwohl bezieht man sich desfalls nicht auf einen übernatürlichen Grund.

Da in diesem Falle der Ursprung aller solcher organischen Produkte als völlig übernatürlich angesehen wird,

85 so glaubt man dennoch etwas für den Naturphilosophen übrig zu lassen, wenn man ihn mit der Art der allmählichen Fortpflanzung spielen lässt. Allein man bedenke wohl, dass man dadurch das Uebernatürliche nicht ver-

40 mindert, denn es mag diese übernatürliche Erzeugung zur Zeit der Schöpfung, oder nach und nach in verschiedenen Zeitpunkten geschehen, so ist in dem letzteren Falle nicht

mehr Uebernatürliches als im ersten; denn der ganze Unterschied läuft nicht auf den Grad der unmittelbaren göttlichen Handlung, sondern lediglich auf das Wenn hinaus. Was aber jene natürliche Ordnung der Aus-
 wicklung anlangt, so ist sie nicht eine Regel der Frucht- 5
 barkeit der Natur, sondern eine Methode eines unnützen
 Umschweifs. Denn es wird dadurch nicht der mindeste
 Grad einer unmittelbaren göttlichen Handlung bespart.
 Demnach scheint es unvermeidlich: entweder bei jeder [100]
 Begattung die Bildung der Frucht unmittelbar einer gött- 10
 lichen Handlung beizumessen, oder der ersten göttlichen
 Anordnung der Pflanzen und Thiere eine Tauglichkeit zu-
 zulassen, ihres Gleichen in der Folge nach einem natür-
 lichen Gesetze nicht bloss zu entwickeln, sondern wahr-
 haftig zu erzeugen. 15

Meine gegenwärtige Absicht ist nur, hiedurch zu zeigen,
 dass man den Naturdingen eine grössere Möglichkeit, nach
 allgemeinen Gesetzen ihre Folgen hervorzubringen, ein-
 räumen müsse, als man es gemeiniglich thut.

Fünfte Betrachtung. 20

Worin die Unzulänglichkeit der gewöhnlichen
 Methode der Physikotheologie gewiesen wird.

1.

Von der Physikotheologie überhaupt.

Alle Arten, das Dasein Gottes aus den Wirkungen 25
 desselben zu erkennen, lassen sich auf die | drei folgenden [101]
 bringen. Entweder man gelangt zu dieser Erkenntniss
 durch die Wahrnehmung desjenigen, was die Ordnung
 der Natur unterbricht und diejenige Macht unmittelbar 30
 bezeichnet, welcher die Natur unterworfen ist: diese
 Ueberzeugung wird durch Wunder veranlasst; oder die
 zufällige Ordnung der Natur, von der man deutlich
 einsieht, dass sie auf vielerlei andere Art möglich war,
 in der gleichwohl grosse Kunst, Macht und Güte hervor-
 leuchtet, führt auf den göttlichen Urheber; oder drittens 35
 die nothwendige Einheit, die in der Natur wahr-
 genommen wird, und die wesentliche Ordnung der Dinge,

welche grossen Regeln der Vollkommenheit gemäss ist, kurz das, was in der Regelmässigkeit der Natur Nothwendiges ist, leitet auf ein oberstes Principium, nicht allein dieses Daseins, sondern selbst aller Möglichkeit.

- 5 Wenn Menschen völlig verwildert sind, oder eine halsstarrige Bosheit ihre Augen verschliesst, alsdenn scheint das erstere Mittel einzig und allein einige Gewalt an sich zu haben, sie vom Dasein des höchsten Wesens zu
 [102] überführen. Dagegen | findet die richtige Betrachtung einer
 10 wohlgearteten Seele an so viel zufälliger Schönheit und zweckmässiger Verbindung, wie die Ordnung der Natur darbietet, Beweisthümer genug, einen mit grosser Weisheit und Macht begleiteten Willen daraus abzunehmen, und es sind zu dieser Ueberzeugung, soferne sie zum
 15 tugendhaften Verhalten hinlänglich, das ist moralisch gewiss, sein soll, die gemeinen Begriffe des Verstandes hinreichend. Zu der dritten Art zu schliessen, wird nothwendiger Weise Weltweisheit erfordert, und es ist auch
 20 einzig und allein ein höherer Grad derselben fähig, mit einer Klarheit und Ueberzeugung, die der Grösse der Wahrheit gemäss ist, zu dem nämlichen Gegenstande zu gelangen.

Die beiden letzteren Arten kann man physikotheologische Methoden nennen; denn sie zeigen beide den Weg,
 25 aus den Betrachtungen über die Natur zur Erkenntnis Gottes hinauf zu steigen. |

[103]

2.

Die Vortheile und auch die Fehler der gewöhnlichen Physikotheologie.

- 30 Das Hauptmerkmal der bis dahin gebräuchlichen physisch-theologischen Methode besteht darin: dass die Vollkommenheit und Regelmässigkeit erstlich ihrer Zufälligkeit nach gehörig begriffen, und alsdenn die künstliche Ordnung nach allen zweckmässigen Beziehungen
 35 darinnen gewiesen wird, um daraus auf einen weisen und gütigen Willen zu schliessen, nachher aber zugleich durch die hinzugefügte Betrachtung der Grösse des Werks der Begriff der unermesslichen Macht des Urhebers damit vereinigt wird.

II. 5. Die gewöhnliche Methode der Physikotheologie 73

Diese Methode ist vortrefflich: erstlich, weil die Ueberzeugung überaus sinnlich und daher sehr lebhaft und einnehmend, und dennoch auch dem gemeinsten Verstande leicht und fasslich ist; zweitens, weil sie natürlicher ist als irgend eine andere, indem ohne Zweifel ein Jeder von 5
ihr zuerst anfängt; drittens, weil sie einen sehr anschauenden Begriff von der hohen Weisheit, Vorsorge oder auch der Macht des anbetungswürdigen Wesens verschafft, welcher [104]
die Seele füllt, und die grösste Gewalt hat, auf Erstaunen, Demuth und Ehrfurcht zu wirken.*) Diese Beweisart ist 10
viel praktischer, als irgend eine andere selbst in Ansehung des Philosophen. Denn ob er gleich für seinen forschenden oder grübelnden Verstand hier nicht die bestimmte abgezogene Idee der Gottheit antrifft, und die Gewissheit selbst nicht mathematisch, sondern moralisch 15
ist, so bemächtigen sich doch so viel Beweisthümer, jeder von so grossem Eindruck, seiner Seele, und die Spekulation folgt ruhig mit einem gewissen Zutrauen einer Ueberzeugung, die schon Platz genommen hat. Schwerlich würde wohl Jemand seine ganze Glückseligkeit auf 20
die angemasste Richtigkeit eines metaphysischen Beweises wagen, vornehmlich wenn ihm lebhaftere sinnliche Ueberredungen entgegenstünden. Allein | die Gewalt der Ueber- [105]
zeugung, die hieraus erwächst, darum eben, weil sie so sinnlich ist, ist auch so gesetzt und unerschütterlich, 25
dass sie keine Gefahr von Schlussreden und Unterscheidungen besorgt und sich weit über die Macht spitzfindiger Einwürfe wegsetzt. Gleichwohl hat diese Methode ihre

*) Wenn ich unter andern die mikroskopischen Beobachtungen des Doktor HILL, die man im Hamb. Magazin antrifft, erwäge, und sehe zahlreiche Thiergeschlechter in einem einzigen Wassertropfen, räuberische Arten, mit Werkzeugen des Verderbens ausgerüstet, die von noch mächtigeren Tyrannen dieser Wasserwelt zerstört werden, indem sie gefissen sind, andere zu verfolgen; wenn ich die Ränke, die Gewalt und die Scene des Aufruhrs in einem Tropfen Materie ansehe, und erhebe von da meine Augen in die Höhe, um den unermesslichen Raum von Welten wie von Stäubchen wimmeln zu sehen, so kann keine menschliche Sprache das Gefühl ausdrücken, was ein solcher Gedanke erregt, und alle subtile metaphysische Zergliederung weicht sehr weit der Erhabenheit und Würde, die einer solchen Anschauung eigen ist.

Fehler, die beträchtlich genug sind, ob sie zwar eigentlich nur dem Verfahren derjenigen zuzurechnen sind, die sich ihrer bedienen haben.

1. Sie betrachtet alle Vollkommenheit, Harmonie und
 5 Schönheit der Natur als zufällig, und als eine Anordnung durch Weisheit, da doch viele derselben mit nothwendiger Einheit aus den wesentlichsten Regeln der Natur abfließen. Das, was der Absicht der Physikotheologie hiebei am schädlichsten ist, besteht darin, dass sie diese
 [106] Zufälligkeit der Naturvollkommenheit als höchstnöthig zum Beweise eines weisen Urhebers ansieht, daher alle nothwendige Wohlgerheimtheiten der Dinge der Welt bei dieser Voraussetzung gefährliche Einwürfe werden.

Um sich von diesem Fehler zu überzeugen, merke
 15 man auf Nachstehendes. Man sieht, wie die Verfasser nach dieser Methode geflissen sind, die an unzähligen Endabsichten reichen Produkte des Pflanzen- und Thierreichs nicht allein der Macht des Ohngefährs, sondern auch der mechanischen Nothwendigkeit nach allgemeinen
 20 Gesetzen der materialen Natur zu entreissen. Und hierin kann es ihnen auch nicht im mindesten schwer werden. Das Uebergewicht der Gründe auf ihrer Seite ist gar zu sehr entschieden. Allein wenn sie sich von der organischen Natur zur unorganischen wenden, so beharren sie noch
 25 immer auf ebenderselben Methode; allein sie finden sich daselbst fast jederzeit durch die veränderte Natur der Sachen in Schwierigkeiten befangen, denen sie nicht ausweichen können. Sie reden noch immer von der durch grosse Weisheit getroffenen Vereinbarung so vieler
 [107] nützlichen Eigenschaften | des Luftkreises, den Wolken, dem Regen, den Winden, der Dämmerung etc. etc., als wenn die Eigenschaft, wodurch die Luft zu Erzeugung der Winde auferlegt [aufgelegt] ist, mit derjenigen, wodurch sie Dünste aufzieht, oder wodurch sie in grossen Höhen
 35 dünner wird, ebenso vermittelt einer weisen Wahl wäre vereinigt worden, wie etwa bei einer Spinne die verschiedenen Augen, womit sie ihrem Raube auflauert, mit den Warzen, woraus die Spinnenseide als durch Ziehlöcher gezogen wird, mit den feinen Klauen oder
 40 auch den Ballen ihrer Füsse, dadurch sie zusammenklebt oder sich daran erhält, in einem Thiere verknüpft sind. In diesem letzteren Falle ist die Einheit bei allen

verbundenen Nutzbarkeiten (als in welcher die Vollkommenheit besteht) offenbar zufällig und einer weisen Willkür beizumessen, da sie im Gegentheil im ersteren Fall nothwendig ist, und, wenn nur eine Tauglichkeit von denen erwähnten der Luft beigemessen wird, die andere unmöglich davon zu trennen ist. Eben dadurch, dass man keine andere Art, die Vollkommenheit der Natur zu beurtheilen, einräumt, als durch die Anstalt der Weisheit, so wird eine jede ausgebreitete Einheit, insoferne sie offenbar als nothwendig erkannt wird, einen gefährlichen Einwurf ausmachen. Wir werden bald sehen, dass nach unserer Methode aus einer solchen Einheitgleichwohl auch auf die göttliche Weisheit geschlossen wird, aber nicht so, dass sie von der weisen Wahl als ihrer Ursache, sondern von einem solchen Grunde in einem obersten Wesen hergeleitet wird, welcher zugleich ein Grund einer grossen Weisheit in ihm sein muss, mithin wohl von einem weisen Wesen, aber nicht durch seine Weisheit. [108]

2. Diese Methode ist nicht genugsam philosophisch und hat auch öfters die Ausbreitung der philosophischen Erkenntniss sehr gehindert. Sobald eine Naturanstalt nützlich ist, so wird sie gemeinlich unmittelbar aus der Absicht des göttlichen Willens oder doch durch eine besonders durch Kunst veranstaltete Ordnung der Natur erklärt; entweder weil man einmal sich in den Kopf gesetzt hat, die Wirkungen der Natur, gemäss ihren allgemeinsten Gesetzen, könnten auf solche Wohlgeimtheit nicht auslaufen, oder wenn man einräumte, sie hätten auch solche Folgen, so würde dies heissen, die Vollkommenheit der Welt einem blinden Ohngefähr zuzutrauen, wodurch der göttliche Urheber sehr würde verkannt werden. Daher werden in einem solchen Falle der Naturforschung Grenzen gesetzt. Die erniedrigte Vernunft steht gerne von einer weiteren Untersuchung ab, weil sie solche hier als Vorwitz ansieht, und das Vorurtheil ist desto gefährlicher, weil es den Faulen einen Vorzug vor dem unermüdeten Forscher giebt durch den Vorwand der Andacht und der billigen Unterwerfung unter den grossen Urheber, in dessen Erkenntniss sich alle Weisheit vereinbaren muss. Man erzählt z. E. die Nutzen der Gebirge, deren es unzählige giebt, und [109]

sobald man deren recht viel, und unter diesen solche, die das menschliche Geschlecht nicht entbehren kann, zusammengebracht hat, so glaubt man Ursache zu haben, sie als eine unmittelbare, göttliche Anstalt anzusehen. Denn
 5 sie als eine Folge aus allgemeinen Bewegungsgesetzen zu betrachten (weil man von diesen gar nicht vermuthet, dass sie auf schöne und nützliche Folgen sollten eine
 [110] Beziehung haben, es müsste denn etwa von ohngefähr
 10 sein), das würde ihrer Meinung nach heissen, | einen wesentlichen Vortheil des Menschengeschlechts auf den blinden Zufall ankommen lassen. Ebenso ist es mit der Betrachtung der Flüsse der Erde bewandt. Wenn man die physisch-theologischen Verfasser hört, so wird man dahin gebracht, sich vorzustellen, ihre Laufrinnen wären alle von
 15 Gott ausgehöhlt. Es heisst auch nicht philosophiren, wenn man, indem man einen jeden einzelnen Berg, oder jeden einzelnen Strom als eine besondere Absicht Gottes betrachtet, die nach allgemeinen Gesetzen nicht würde erreicht worden sein, wenn man, sage ich, alsdenn die-
 20 jenigen Mittel ersinnt, deren besonderer Vorkehrung sich etwa Gott möchte bedient haben, um diese Individual-Wirkungen herauszubringen. Denn nach demjenigen, was in der dritten Betrachtung dieser Abtheilung gezeigt worden, ist dergleichen Produkt dennoch insoferne immer
 25 übernatürlich; ja, weil es nicht nach einer Ordnung der Natur (indem es nur als eine einzelne Begebenheit durch eigene Anstalten entstand) erklärt werden kann, so gründet sich ein solches Verfahren zu urtheilen auf eine verkehrte Vorstellung vom Vorzuge der Natur an sich selber, wenn
 [111] sie auch durch Zwang auf einen einzelnen | Fall sollte gelenkt werden müssen, welches nach aller unserer Einsicht als ein Mittel des Umschweifs, und nicht als ein Verfahren der Weisheit kann angesehen werden.*) Als

*) Es wäre zu wünschen, dass in dergleichen Fällen, wo die Offenbarung Nachricht giebt, dass eine Weltbegebenheit ein ausserordentliches göttliches Verhängniss sei, der Vorwitz der Philosophen möchte gemässigt werden, ihre physischen Einsichten auszukramen; denn sie thun der Religion gar keinen Dienst und machen es nur zweifelhaft, ob die Begebenheit nicht gar ein natürlicher Zufall sei; wie in demjenigen Fall, da man die Vertilgung des Heeres unter Sanherib dem Winde Samiel beimisst. Die Philosophie kommt hiebei gemeinlich ins Ge-

NEWTON durch untrügliche Beweise sich überzeugt hatte, dass der Erdkörper diejenige Figur habe, auf der alle durch den Drehungsschwung veränderten Richtungen der Schwere senkrecht stünden; so schloss er, die Erde sei im Anfang flüssig gewesen und habe nach den Gesetzen der Statik mittelst der Umdrehung gerade diese Gestalt angenommen. Er kannte so gut, wie sonst Jemand, die Vortheile, die in der Kugelrundung eines Weltkörpers liegen, und auch die höchst nöthige Abplattung, um den nachtheiligen Folgen der Achsendrehung vorzubeugen. Dieses sind insgesamt Anordnungen, die eines weisen Urhebers würdig sind. Gleichwohl trug er kein Bedenken, sie den nothwendigsten mechanischen Gesetzen als eine Wirkung beizumessen, und besorgte nicht, dabei den grossen Regierer aller Dinge aus den Augen verlieren.

Es ist also auch sicher zu vermuthen, dass er nimmermehr in Ansehung des Baues der Planeten, ihrer Umläufe und der Stellung ihrer Kreise unmittelbar zu einer göttlichen Anstalt seine Zuflucht würde genommen haben, wenn er nicht geurtheilt hätte: dass hier ein mechanischer Ursprung unmöglich sei, nicht wegen der Unzulänglichkeit derselben zur Regelmässigkeit und Ordnung überhaupt (denn warum besorgte er nicht diese Untauglichkeit in dem vorher erwähnten Falle?), sondern weil die Himmelsräume leer sind, und keine Gemeinschaft der Wirkungen der Planeten in einander, ihre Kreise zu stellen, in diesem Zustande möglich ist. Wenn es ihm indessen beigefallen wäre, zu fragen: ob sie denn auch jederzeit leer gewesen, und ob nicht wenigstens im allerersten Zustande, da diese Räume vielleicht im Zusammenhange erfüllt waren, diejenige Wirkung möglich gewesen, deren Folgen sich seitdem erhalten haben, wenn er von der allerältesten Beschaffenheit eine begründete Vermuthung gehabt hätte, so kann man versichert sein, dass er auf eine der Philosophie geziemende Art in den allgemeinen mechanischen Gesetzen die Gründe von der Beschaffenheit des Weltbaues gesucht haben würde, ohne desfalls in Sorgen zu sein,

dränge, wie in der WHISTON'schen Theorie, die astronomische Kometenkenntniss zur Bibelerklärung zu gebrauchen.

dass diese Erklärung den Ursprung der Welt aus den Händen des Schöpfers der Macht des Ohngefährs überlieferte. Das berühmte Beispiel des NEWTON darf demnach nicht dem faulen Vertrauen zum Vorwande dienen, 5 eine übereilte Berufung auf eine unmittelbare göttliche Anstalt für eine Erklärung in philosophischem Geschmacke auszugeben.

Ueberhaupt haben freilich unzählbare Anordnungen der Natur, da sie nach den allgemeinsten Gesetzen immer 10 noch zufällig sind, keinen andern Grund als die weise Absicht desjenigen, der gewollt hat, dass sie so und [114] nicht anders verknüpft | werden sollten. Aber man kann nicht umgekehrt schliessen: wo eine natürliche Verknüpfung mit demjenigen übereinstimmt, was einer weisen 15 Wahl gemäss ist, da ist sie auch nach den allgemeinen Wirkungsgesetzen der Natur zufällig und durch künstliche Fügung ausserordentlich festgesetzt worden. Es kann bei dieser Art zu denken sich öfters zutragen, dass die Zwecke der Gesetze, die man sich einbildet, unrichtig 20 sind, und denn hat man ausser diesem Irrthume noch den Schaden, dass man die wirkenden Ursachen vorbeigegangen ist und [sich] unmittelbar an eine Absicht, die nur erdichtet ist, gehalten hat. SUSSMILCH hatte ehemals 25 gemeint, den Grund, warum mehr Knäbchen als Mädchchen geboren werden, in dieser Absicht der Vorsehung zu finden, damit durch die grössere Zahl derer vom Mannesgeschlechte der Verlust ergänzt werde, den dieses Geschlecht durch Krieg und gefährlichere Arten des Gewerbes vor dem andern erleidet. Allein durch spätere 30 Beobachtungen wurde ebendieser sorgfältige und vernünftige Mann belehrt, dass dieser Ueberschuss der Knäbchen in den Jahren der Kindheit durch den Tod so weggenommen werde, dass noch eine geringere Zahl männlichen, als die des weiblichen [Geschlechtes] in die [115] Jahre gelangen, | wo die vorher erwähnten Ursachen allererst Gründe des Verlustes enthalten können. Man hat Ursache zu glauben, dass diese Merkwürdigkeit ein Fall sei, der unter einer viel allgemeineren Regel stehen mag, nämlich dass der stärkere Theil der Menschenarten auch einen grösseren Antheil an der Zeugungsthätigkeit habe, um in den beiderseitigen Produkten seine eigene Art überwiegend zu machen, dass aber da-

gegen, weil mehr dazu gehört, dass etwas, welches die Grundlage zu grösserer Vollkommenheit hat, auch in der Ausbildung alle zu Erreichung derselben gehörigen Umstände antreffe, eine grössere Zahl derer von minder vollkommener Art den Grad der Vollständigkeit erreichen 5 werde, als derjenige, zu deren Vollständigkeit mehr Zusammentreffung von Gründen erfordert wird. Es mag aber mit dieser Regel eine Beschaffenheit haben, welche es wolle, so kann man hiebei wenigstens die Anmerkung machen, dass es die Erweiterung der philosophischen 10 Einsicht hindere, sich an die moralischen Gründe, das ist, an die Erläuterung aus Zwecken zu wenden, da, wo es noch zu vermuthen ist, dass physische Gründe durch eine Verknüpfung mit nothwendigen allgemeineren Gesetzen die Folge bestimmen. | 15

3. Diese Methode kann nur dazu dienen, einen Urheber der Verknüpfungen und künstlichen Zusammenfügungen der Welt, aber nicht der Materie selbst und den Ursprung der Bestandtheile des Universum zu beweisen. Dieser beträchtliche Fehler muss alle diejenigen, 20 die sich ihrer allein bedienen, in Gefahr desjenigen Irrthums lassen, den man den feineren Atheismus nennt, und nach welchem Gott im eigentlichen Verstande als ein Werkmeister und nicht als ein Schöpfer der Welt, der zwar die Materie geordnet und geformt, nicht aber 25 hervorgebracht und erschaffen hat, angesehen werde. Da ich diese Unzulänglichkeit in der nächsten Betrachtung erwägen werde, so begnüge ich mich, sie hier nur angemerkt zu haben.

Uebrigens bleibt die gedachte Methode jederzeit eine 30 derjenigen, die sowohl der Würde als auch der Schwäche des menschlichen Verstandes am meisten gemäss sind. Es sind in der That unzählbare Anordnungen in der Natur, deren nächster Grund eine Endabsicht ihres Urhebers sein muss, und es ist der leichteste Weg, der auf ihn 35 führt, wenn man diejenigen Anstalten erwägt, die seiner Weisheit un|mittelbar untergeordnet sind. Daher ist es [117] billig, seine Bemühungen vielmehr darauf zu wenden, sie zu ergänzen, als anzufechten, ihre Fehler zu verbessern, als sie um deswillen geringschätzig zu halten. Die folgende 40 Betrachtung soll sich mit dieser Absicht beschäftigen.

Sechste Betrachtung.

Verbesserte Methode der Physikotheologie.

1.

Ordnung und Anständigkeit, wenn sie gleich nothwendig ist, bezeichnet einen verständigen Urheber.

Es kann nichts dem Gedanken von einem göttlichen Urheber des Universum nachtheiliger und zugleich unvernünftiger sein, als wenn man bereit ist, eine grosse und fruchtbare Regel der Anständigkeit, Nutzbarkeit und Uebereinstimmung dem ungefähren Zufall beizumessen; dergleichen das Klinamen der Atomen in dem Lehrgebäude des DEMOKRITUS und EPIKUR's war. | Ohne dass ich mich bei der Ungereimtheit und vorsätzlichen Verblendung dieser Art zu urtheilen verweile, da sie genugsam von Andern ist augenscheinlich gemacht worden, so bemerke ich dagegen, dass die wahrgenommene Nothwendigkeit in Beziehung der Dinge auf regelmässige Verknüpfungen, und der Zusammenhang nützlicher Gesetze mit einer nothwendigen Einheit ebensowohl, als die zufälligste und willkürlichste Anstalt, einen Beweisthum von einem weisen Urheber abgebe; obgleich die Abhängigkeit von ihm in diesem Gesichtspunkte auf andere Art muss vorgestellt werden. Um dieses gehörig einzusehen, so merke ich an, dass die Ordnung und vielfältige vortheilhafte Zusammenstimmung überhaupt einen verständigen Urheber bezeichnet, noch ehe man daran denkt, ob diese Beziehung den Dingen nothwendig oder zufällig sei. Nach den Urtheilen der gemeinen gesunden Vernunft hat die Abfolge der Weltveränderungen oder diejenige Verknüpfung, an deren Stelle eine andere möglich war, ob sie gleich einen klaren Beweisgrund der Zufälligkeit an die Hand giebt, wenig Wirkung, dem Verstande die Vermuthung eines Urhebers zu veranlassen. Es wird dazu Philosophie erfordert, und selbst deren Gebrauch ist in diesem Falle verwickelt und schlüpfrig. Dagegen macht grosse Regelmässigkeit und Wohlgeremtheit in einem vielstimmigen Harmonischen stutzig, und die gemeine Vernunft selbst kann sie ohne einen verständigen Urheber nimmer möglich finden. Die

eine Regel*) der Anständigkeit mag in der anderen schon wesentlich liegen oder willkürlich damit verbunden sein, so findet man es geradezu unmöglich, dass Ordnung und Regelmässigkeit entweder von ohngefähr oder auch unter viel Dingen, die ihr verschiedenes Dasein haben, so von selbst sollte stattfinden; denn nimmermehr ist ausgebreitete Harmonie ohne einen verständigen Grund ihrer Möglichkeit nach zureichend gegeben. Und hier äussert sich alsbald ein grosser Unterschied zwischen der Art, wie man die Vollkommenheit ihrem Ursprunge nach zu beurtheilen habe. | 10

2.

[120]

Nothwendige Ordnung der Natur bezeichnet selbst einen Urheber der Materie, die so geordnet ist.

Die Ordnung in der Natur, insoferne sie als zufällig und aus der Willkür eines verständigen Wesens entspringend angesehen wird, ist gar kein Beweis davon, dass auch die Dinge der Natur, die in solcher Ordnung nach Weisheit verknüpft sind, selbst von diesem Urheber ihr Dasein haben. Denn lediglich diese Verbindung ist so bewandt, dass sie einen verständigen Plan voraussetzt; daher auch ARISTOTELES und viele andere Philosophen des Alterthums nicht die Materie oder den Stoff der Natur, sondern nur die Form von der Gottheit herleiteten. Vielleicht nur seit der Zeit, als uns die Offenbarung eine vollkommene Abhängigkeit der Welt von Gott gelehrt hat, hat auch allererst die Weltweisheit die gehörige Bemühung daran gewandt, den Ursprung der Dinge selbst, die den rohen Zeug der Natur ausmachen, als so etwas zu betrachten, was ohne einen Urheber nicht möglich sei. Ich zweifle, dass es Jemandem hiemit gelungen sei, und ich werde in der letzten | Abtheilung Gründe meines Urtheils anführen. Zum mindesten kann die zufällige Ordnung der Theile der Welt, insoferne sie einen Ursprung aus Willkür anzeigt, gar nichts zum Beweise davon beitragen. Z. E. an dem Bau eines Thieres sind Gliedmassen der sinnlichen Empfindung mit denen der willkürlichen 15 20 25 30 35

[121]

*) Vor „die eine Regel“ hat die erste Ausgabe noch die Worte: „Die Dinge selbst mögen nothwendig oder zufällig sein,“ die das Druckfehlerverzeichniss als zu streichen bezeichnet.

Bewegung und der Lebenstheile so künstlich verbunden, dass man boshaft sein muss (denn so unvernünftig kann ein Mensch nicht sein), sobald man daraufgeführt wird, einen weisen Urheber zu verkennen, der die Materie, daraus ein

 5 thierischer Körper zusammengesetzt ist, in so vortreffliche Ordnung gebracht hat. Mehr folgt hieraus gar nicht. Ob diese Materie für sich ewig und unabhängig oder auch von ebendemselben Urheber hervorgebracht sei, das ist

 10 darin gar nicht entschieden. Ganz anders aber fällt das Urtheil aus, wenn man wahrnimmt, dass nicht alle Naturvollkommenheit künstlich, sondern Regeln von grosser Nutzbarkeit auch mit nothwendiger Einheit verbunden sind, und diese Vereinbarung in den Möglichkeiten der Dinge selbst liegt. Was soll man bei dieser Wahrnehmung

 15 urtheilen? Ist diese Einheit, diese fruchtbare Wohlgeremtheit ohne Abhängigkeit von einem weisen Urheber möglich? Das Formale | so grosser und vielfältiger Regelmässigkeit verbietet dieses. Weil indessen diese Einheit

 [122] gleichwohl selbst in den Möglichkeiten der Dinge gegründet ist, so muss ein weises Wesen sein, ohne welches alle diese

 20 Naturdinge selbst nicht möglich sind, und in welchem als einem grossen Grunde sich die Wesen so mancher Naturdinge zu so regelmässigen Beziehungen vereinbaren. Alsdenn aber ist klar, dass nicht allein die Art der Verbindung, sondern die Dinge selbst nur durch dieses Wesen

 25 möglich sind, das ist, nur als Wirkungen von ihm existiren können, welches die völlige Abhängigkeit der Natur von Gott allererst hinreichend zu erkennen giebt. Frägt man nun, wie hängen diese Naturen von solchem Wesen ab,

 30 damit ich daraus die Uebereinstimmung mit den Regeln der Weisheit verstehen könne? Ich antworte: sie hängen von demjenigen in diesem Wesen ab, was, indem es den Grund der Möglichkeit der Dinge enthält, auch der Grund seiner eigenen Weisheit ist; denn diese setzt über-

 [123] haupt jene voraus.*) Bei dieser Einheit aber | des Grundes,

*) Die Weisheit setzt voraus, dass Uebereinstimmung und Einheit in den Beziehungen möglich sei. Dasjenige Wesen, welches von völlig unabhängiger Natur ist, kann nur weise sein, insoferne in ihm Gründe selbst solcher möglichen Harmonie und Vollkommenheiten, die seiner Ausführung sich darbieten, enthalten sind. Wäre in den Möglichkeiten der Dinge keine solche Beziehung auf Ordnung und Vollkommenheit befindlich

sowohl des Wesens aller Dinge als der Weisheit, Güte und Macht, ist es nothwendig, dass alle Möglichkeit mit diesen Eigenschaften harmonire.

3.

Regeln der verbesserten Methode der Physiko- 5
theologie.

Ich fasse sie in Folgendem kurz zusammen. Durch das Zutrauen auf die Fruchtbarkeit der allgemeinen Naturgesetze, wegen ihrer Abhängigkeit vom göttlichen Wesen, geleitet, suche man 10

1. die Ursache, selbst der vortheilhaftesten Verfassungen, in solchen allgemeinen Gesetzen, die mit einer nothwendigen Einheit, ausser anderen anständigen Folgen, auch auf die Hervorbringung dieser Wirkungen in Beziehung stehen.]

2. Man bemerke das Nothwendige in dieser Verknüpfung [124] verschiedener Tauglichkeiten in einem Grunde, weil sowohl die Art, um daraus auf die Abhängigkeit von GOTT zu schliessen, von derjenigen verschieden ist, welche eigentlich die künstliche und gewählte Einheit zum Augenmerk hat, als auch um den Erfolg nach beständigen und nothwendigen Gesetzen vom ungefähren Zufall zu unterscheiden. 20

3. Man vermuthete nicht allein in der unorganischen, sondern auch der organisirten Natur eine grössere nothwendige Einheit, als so geradezu in die Augen fällt. 25 Denn selbst im Baue eines Thieres ist zu vermuthen, dass eine einzige Anlage eine fruchtbare Tauglichkeit zu viel vortheilhaften Folgen haben werde, wozu wir anfänglich vielerlei besondere Anstalten nöthig finden möchten. Diese Aufmerksamkeit ist sowohl der Philosophie sehr gemäss, als auch der physisch-theologischen Folgerung vortheilhaft. 30

4. Man bediene sich der offenbar künstlichen Ordnung, um daraus auf die Weisheit eines | Urhebers als einen [125] Grund, der wesentlichen und nothwendigen Einheit aber 35 in den Naturgesetzen, um daraus auf ein weises Wesen

so wäre Weisheit eine Chimäre. Wäre aber diese Möglichkeit in dem weisen Wesen nicht selbst gegründet, so konnte [könnte] diese Weisheit nimmermehr in aller Absicht unabhängig sein.

als einen Grund, aber nicht vermittelt seiner Weisheit, sondern vermöge desjenigen in ihm, was mit dieser harmoniren muss, zu schliessen.

- 5 Man schliesse aus den zufälligen Verbindungen
 5 der Welt auf den Urheber der Art, wie das Universum
 zusammengefügt ist, von der nothwendigen Einheit
 aber auf ebendasselbe Wesen als einen Urheber, sogar
 der Materie und des Grundstoffes aller Naturdinge.
6. Man erweitere diese Methode durch allgemeine
 10 Regeln, welche die Gründe der Wohlgereimtheit desjenigen,
 was mechanisch oder auch geometrisch nothwendig ist,
 mit dem Besten des Ganzen können verständlich machen,
 und verabsäume nicht, selbst die Eigenschaften des Raumes
 in diesem Gesichtspunkte zu erwägen und aus der Ein-
 15 heit in dem grossen Mannigfaltigen desselben den näm-
 lichen Hauptbegriff zu erläutern.]

[126]

4.

Erläuterung dieser Regeln.

- Ich will einige Beispiele anführen, um die gedachte
 20 Methode verständlicher zu machen. Die Gebirge der Erde
 sind eine der nützlichsten Verfassungen auf derselben,
 und BURNET, der sie für nichts Bessers als eine wilde
 Verwüstung zur Strafe unserer Sünde ansieht, hat ohne
 Zweifel Unrecht. Nach der gewöhnlichen Methode der
 25 Physikotheologie werden die ausgebreiteten Vortheile dieser
 Bergstrecken erzählt, und darauf werden sie als eine
 göttliche Anstalt durch grosse Weisheit um so vielfältig
 abgezielter Nutzen willen angesehen. Nach einer solchen
 Art zu urtheilen, wird man auf die Gedanken gebracht:
 30 dass allgemeine Gesetze, ohne eine eigene künstliche An-
 ordnung auf diesen Fall, eine solche Gestalt der Erdoberfläche
 nicht zuwege gebracht hätten; und die Berufung auf den
 allmächtigen Willen gebietet der forschenden Vernunft
 ein ehrerbietiges Schweigen. Dagegen ist nach einer
 35 besser unterwiesenen Denkungsart der Nutzen und die
 Schönheit dieser Naturanstalt gar kein Grund, die all-
 [127] gemeinen und einfältigen Wirkungsgesetze der Materie
 vorbeizugehen, um diese Verfassung nicht als eine
 Nebenfolge derselben anzusehen. Es möchte vielleicht

schwer auszumachen sein: ob die Kugelfigur der Erde überhaupt nicht von noch beträchtlicherem Vortheile und wichtigeren Folgen sei, als diejenigen Unebenheiten, die ihre Oberfläche von dieser abgemessenen Rundung etwas abweichen machen. Gleichwohl findet kein Philosoph 5 einiges Bedenken, sie als eine Wirkung der allgemeinsten statischen Gesetze in der allerältesten Epoche der Welt anzusehen. Warum sollten die Ungleichheiten und Hervorragungen nicht auch zu solchen natürlichen und ungekünstelten Wirkungen gehören? Es scheint, dass bei 10 einem jeden grossen Weltkörper der Zustand, da er aus der Flüssigkeit in die Festigkeit allmählich übergeht, sehr nothwendig mit der Erzeugung weitläufiger Höhlen verbunden sei, die sich unter seiner schon gehärteten Rinde finden müssen, wenn die leichtesten Materien seines 15 inwendigen noch flüssigen Klumpens, darunter auch die Luft ist, mit allmählicher Absonderung unter diese [Rinde] emporsteigen, und dass, da die Weitläufigkeit dieser Höhlen ein Verhältniss zu der Grösse des | Weltkörpers haben [128] muss, die Einsinkungen der festen Gewölbe ebenso weit 20 ausgebreitet sein werden. Selbst eine Art von Regelmässigkeit, wenigstens die Kettenreihe dieser Unebenheiten, darf bei einer solchen Erzeugungsart nicht fremd und unerwartet scheinen. Denn man weiss, dass das Aufsteigen der leichten Arten in einem grossen Gemische 25 an einem Orte einen Einfluss auf die nämliche Bewegung in dem benachbarten Theile des Gemengsels habe. Ich halte mich bei dieser Erklärungsart nicht lange auf; wie ich denn allhier keine Absicht habe, einige Ergebenheit in Ansehung derselben zu bezeigen, sondern nur eine 30 kleine Erläuterung der Methode zu urtheilen durch dieselbe darzulegen.

Das ganze feste Land der Erde ist mit den Lauf- rinnen der Ströme als mit Furchen auf eine sehr vor- theilhaftige Art durchzogen. Es sind aber auch so viel 35 Unebenheiten, Thäler und flache Gegenden auf allem festen Lande, dass es beim ersten Anblick scheint nothwendig zu sein, dass die Kanäle, darin die Wasser derselben rinnen, besonders gebaut und geordnet sein müssen, widrigenfalls, nach der Unregelmässigkeit alles übrigen 40 Bodens, die von den | Höhen laufenden Wasser weit und [129] breit ausschweifen, viele Flächen überschwemmen, in

Thälern Seen machen, und das Land eher wild und unbrauchbar als schön und wohlgeordnet machen müssten. Wer wird nicht hier einen grossen Anschein zu einer nöthigen ausserordentlichen Veranstaltung gewahr? In-

5 dessen würde aller Naturforschung über die Ursache der Ströme durch eine angenommene übernatürliche Anordnung ein Ende gemacht werden. Weil ich mich hingegen diese Art der Regelmässigkeit nicht irre machen lasse und nicht sogleich ihre Ursache ausser dem Bezirk allgemeiner

10 mechanischer Gesetze erwarte, so folge ich der Beobachtung, um daraus etwas auf die Erzeugungsart dieser Ströme abzunehmen. Ich werde gewahr, dass viele Fluthbetten der Ströme sich noch bis jetzt ausbilden, und dass sie ihre eigenen Ufer erhöhen, bis sie das umliegende Land

15 nicht mehr so sehr wie ehemals überschwemmen. Ich werde gewiss, dass alle Ströme vor Alters wirklich so ausgeschweift haben, als wir besorgten, dass sie es ohne eine ausserordentliche Anstalt thun müssten, und ich nehme daraus ab, dass keine solche ausserordentliche Ein-

20 richtung jemals vorgegangen sei. Der Amazonenstrom [130] zeigt in einer Strecke von einigen hundert Meilen deutliche Spuren, dass er ehemals kein eingeschränktes Fluth-

bette gehabt, sondern weit und breit das Land überschwemmt haben müsse; denn das Erdreich zu beiden

25 Seiten ist bis in grosse Weiten flach wie ein See und besteht aus Flussschlamm, wo ein Kiesel ebenso selten ist wie ein Demant. Ebendasselbe findet man beim Mississippi. Und überhaupt zeigen der Nil und andere Ströme, dass diese Kanäle mit der Zeit viel weiter ver-

30 längert worden, und da, wo der Strom seinen Ausfluss zu haben schien, weil er sich nahe zur See über den flachen Boden ausbreitete, baut er allmählich seine Laufrinne aus und fliesst weiter in einem verlängerten Fluthbette. Als-

denn aber, nachdem ich durch Erfahrungen auf die Spur

35 gebracht worden, glaube ich die ganze Mechanik von der Bildung der Fluthrinnen aller Ströme auf folgende einfältigen Gründe bringen zu können. Das von den Höhen laufende Quell- oder Regenwasser ergoss sich anfänglich nach dem Abhang des Bodens unregelmässig, füllte

40 manche Thäler an und breitete sich über manche flache [131] Gegenden aus. Allein in demjenigen Striche, | wo irgend der Zug des Wassers am schnellsten war, konnte es der

Geschwindigkeit wegen seinen Schlamm nicht so wohl ab-
 setzen, den es hergegen zu beiden Seiten viel häufiger
 fallen liess. Dadurch wurden die Ufer erhöht, indessen
 dass der stärkste Zug des Wassers seine Rinne erhielt.
 Mit der Zeit, als der Zufluss des Wassers selber geringer 5
 wurde (welches in der Folge der Zeit endlich geschehen
 musste, aus Ursachen, die den Kennern der Geschichte der
 Erde bekannt sind), so überschritt der Strom diejenigen Ufer
 nicht mehr, die er sich selbst aufgeführt hatte, und aus der
 wilden Unordnung entsprang Regelmässigkeit und Ordnung. 10
 Man sieht offenbar, dass dieses noch bis auf diese Zeit, vor-
 nehmlich bei den Mündungen der Ströme, die ihre
 jüngsten Theile sind, vorgeht, und gleichwie nach die-
 sem Plane das Absetzen des Schlammes nahe bei den
 Stellen, wo der Strom Anfangs seine neuen Ufer über- 15
 schritt, häufiger als weiter davon geschehen musste, so
 wird man auch noch gewahr, dass wirklich an viel
 Orten, wo ein Strom durch flache Gegenden läuft, sein
 Rinnsal höher liegt als die umliegenden Ebenen.]

Es giebt gewisse allgemeine Regeln, nach denen die [132]
 Wirkungen der Natur geschehen und die einiges Licht
 in der Beziehung der mechanischen Gesetze auf Ordnung
 und Wohlgereimtheit geben können, deren eine ist: die
 Kräfte der Bewegung und des Widerstandes wirken so
 lange auf einander, bis sie sich die mindeste Hinderniss 25
 leisten. Die Gründe dieses Gesetzes lassen sich sehr
 leicht einsehen; allein die Beziehung, die dessen Folge
 auf Regelmässigkeit und Vortheil hat, ist bis zur Be-
 wunderung weitläufig und gross. Die Epicycloide, eine
 algebraische Krümmung, ist von dieser Natur, dass Zähne 30
 und Getriebe nach ihr abgerundet die mindest mögliche
 Reibung aneinander erleiden. Der berühmte Herr Prof.
 KAESTNER erwähnt an einem Orte, dass ihm von einem
 erfahrenen Bergwerksverständigen an den Maschinen, die
 lange im Gebrauche gewesen, gezeigt worden, dass sich 35
 wirklich diese Figur endlich durch lange Bewegung ab-
 schleife; eine Figur, die eine ziemlich verwickelte
 Konstruktion zum Grunde hat, und die mit aller ihrer
 Regelmässigkeit eine Folge von einem gemeinen Gesetze
 der Natur ist. 40

Um etwas aus den schlechten Naturwirkungen an-
 zuführen, was, indem es unter dem eben erwähnten Ge- [133]

setze steht, um deswillen einen Ausschlag auf Regelmässigkeit an sich zeigt, führe ich eine von den Wirkungen der Flüsse an. Es ist wegen der grossen Verschiedenheiten des Abschusses aller Gegenden des

5 festen Landes sehr zu erwarten, dass die Ströme, die auf diesem Abhange laufen, hin und wieder steile Stürze und Wasserfälle haben würden, deren auch wirklich einige obzwar selten vorkommen und eine grosse Unregelmässigkeit und Unbequemlichkeit enthalten. Allein

10 es fällt leicht in die Augen; dass, wengleich (wie zu vermuthen) in dem ersten verwilderten Zustande dergleichen Wasserfälle häufig waren, dennoch die Gewalt des Absturzes das lockere Erdreich, ja selbst einige

15 noch nicht genugsam gehärtete Felsarten werde eingegraben und weggewaschen haben, bis der Strom seinen Rinnsal zu einem ziemlich gleichförmigen Abhang gesenkt hatte; daher, wo auch noch Wasserfälle sind, der Boden felsigt ist, und in sehr viel Gegenden der Strom zwischen zwei steil abgeschnittenen Ufern läuft,

20 wozwischen er sein tief liegendes Bette vermuthlich selbst eingeschnitten hat. Man findet es sehr nützlich, dass fast alle Ströme in dem grössesten Theile ihres Laufes

[134] einen gewissen Grad Geschwin|digkeit nicht überschreiten, der ziemlich mässig ist, und wodurch sie schiffbar sind.

25 Obgleich nun dieses im Anfange von der so sehr verschiedenen Abschiessigkeit des Bodens, worüber sie laufen, kaum allein ohne besondere Kunst zu erwarten stünde, so lässt sich doch leichtlich erachten, dass mit der Zeit ein gewisser Grad der Schnelligkeit sich von selbst habe

30 finden müssen, den sie nicht leichtlich übertreffen können, der Boden des Landes mag abschiessig sein, wie er will, wenn er nur locker ist. Denn sie werden ihn so lange abspülen, sich hineinarbeiten und ihr Bette an einigen Orten senken, an andern erhöhen, bis dasjenige, was sie

85 vom Grunde fortreissen, wenn sie angeschwollen sind, demjenigen, was sie in den Zeiten der trägeren Bewegung fallen lassen, ziemlich gleich ist. Die Gewalt wirkt hier so lange, bis sie sich selbst zum gemässigten Grade gebracht hat, und bis die Wechselwirkung des Anstosses

40 und des Widerstandes zur Gleichheit ausgeschlagen ist.

Die Natur bietet unzählige Beispiele von einer ausgedehnten Nutzbarkeit einer und ebenderselben Sache

zu einem vielfältigen Gebrauche dar. Es ist sehr verkehrt, diese Vortheile sogleich als Zwecke | und als die- [135]
 jenigen Erfolge anzusehen, welche die Bewegungsgründe
 enthielten, weswegen die Ursachen derselben durch göttliche Willkür in der Welt angeordnet würden. Der 5
 Mond schafft unter andern Vortheilen auch diesen, dass Ebbe und Fluth Schiffe auch wider oder ohne Winde mittelst der Ströme in den Strassen und nahe beim festen Lande in Bewegung setzen. Vermittelst seiner und der Jupiters-Trabanten findet man die Länge 10
 des Meeres. Die Produkte aus allen Naturreichen haben ein jedes eine grosse Nutzbarkeit, wovon man einige auch zum Gebrauche macht. Es ist eine widersinnige Art zu urtheilen, wenn man, wie es gemeinlich geschieht, diese alle zu den Bewegungsgründen der 15
 göttlichen Wahl zählt und sich wegen des Vortheils der Jupitersmonde auf die weise Anstalt des Urhebers beruft, die den Menschen dadurch ein Mittel, die Länge der Oerter zu bestimmen, hat an die Hand geben wollen. Man hüte sich, dass man die Spöttereieines VOLTAIRE 20
 nicht mit Recht auf sich ziehe, der in einem ähnlichen Tone sagt: sehet da, warum wir Nasen haben, ohne Zweifel, damit wir Brillen darauf stecken könnten. Durch die göttliche Willkür wird noch nicht genugsamer Grund angegeben, weswegen eben dieselben Mittel, die einen [136]
 Zweck zu erreichen allein nöthig wären, noch in soviel anderer Beziehung vortheilhaft seien. Diejenige bewundernswürdige Gemeinschaft, die unter den Wesen alles Erschaffenen herrscht, dass ihre Naturen einander nicht fremd sind, sondern, in vielfacher Harmonie verknüpft, 30
 sich zu einander von selbst schicken und eine ausgebreitete nothwendige Vereinbarung zur gesammten Vollkommenheit in ihren Wesen enthalten, das ist der Grund so mannigfaltiger Nutzbarkeiten, die man nach unserer Methode als Beweisthümer eines höchst weisen Urhebers, 35
 aber nicht in allen Fällen als Anstalten, die durch besondere Weisheit mit den übrigen um der besonderen Nebenvortheile willen verbunden worden, ansehen kann. Ohne Zweifel sind die Bewegungsgründe, weswegen Jupiter Monde haben sollte, vollständig, wenngleich niemals durch 40
 die Erfindung der Sehrohre dieselben zur Messung der Länge genutzt würden. Diese Nutzen, die als Neben-

folgen anzusehen sind, kommen gleichwohl mit in Anschlag, um die unermessliche Grösse des Urhebers aller Dinge daraus abzunehmen. Denn sie sind nebst Millionen anderen ähnlicher Art Beweisthümer von der grossen

[137] Kette, | die selbst in den Möglichkeiten der Dinge die Theile der Schöpfung vereinbart, die einander nichts anzugehen scheinen; denn sonst kann man auch nicht allemal die Nutzen, die der Erfolg einer freiwilligen Anstalt nach sich zieht, und die der Urheber kennt und in seinem

10 Rathschlusse mit befasst, um deswillen zu den Bewegungsgründen solcher Wahl zählen, wenn diese nämlich auch unangesehen solcher Nebenfolgen schon vollständig waren. Ohne Zweifel hat das Wasser darum nicht die Natur, sich wagerecht zu stellen, damit man sich darin spiegeln

15 könne. Dergleichen beobachtete Nutzbarkeiten können, wenn man mit Vernunft urtheilen will, nach der eingeschränkten physisch-theologischen Methode, die im Gebrauche ist, gar nicht zu der Absicht, die man hier vor Augen hat, genutzt werden. Nur einzig und allein der

20 Zusatz, den wir ihr zu geben gesucht haben, kann solche gesammelte Beobachtungen zu Gründen der wichtigen Folgerung auf die allgemeine Unterordnung aller Dinge unter ein höchst weises Wesen tüchtig machen. Erweitert Eure Absichten, so viel Ihr könnt, über die unermesslichen Nutzen, die ein Geschöpf in tausendfacher

25 Beziehung, wenigstens der Möglichkeit nach, darbietet [138] (der einzige Kokosbaum schafft dem | Indianer unzählige), verknüpft in dergleichen Beziehungen die entlegensten Glieder der Schöpfung mit einander. Wenn Ihr die Produkte der unmittelbar künstlichen Anstalten geziemend bewundert habt, so unterlasset nicht, auch in dem ergötzenden Anblick der fruchtbaren Beziehung, die die Möglichkeiten der erschaffenen Dinge auf durchgängige Harmonie haben, und der ungekünstelten Abfolge so

35 mannigfaltiger Schönheit, die sich von selbst darbietet, diejenige Macht zu bewundern und anzubeten, in deren ewiger Grundquelle die Wesen der Dinge zu einem vortrefflichen Plane gleichsam bereit daliegen.

Ich merke im Vorübergehen an, dass die grosse

40 Gegenverhältniss, die unter den Dingen der Welt, in Ansehung des häufigen Anlasses, den sie zu Aehnlichkeiten, Analogien, Parallelen, und wie man sie sonst

nennen will, geben, nicht so ganz flüchtig verdient übersehen zu werden. Ohne mich bei dem Gebrauch, den dieses auf Spiele des Witzes hat, und der mehrentheils nur eingebildet ist, aufzuhalten, liegt hierin noch für den Philosophen ein, wie mir dünkt, wichtiger Gegenstand 5
des Nachdenkens verborgen, wie solche Uebereinkunft sehr verschiedener | Dinge in einem gewissen gemeinschaftlichen [139]
Grunde der Gleichförmigkeit so gross und weitläufig und doch zugleich so genau sein könne. Diese Analogien sind auch sehr nöthige Hülfsmittel unserer Erkenntniss; 10
die Mathematik selber liefert deren einige. Ich enthalte mich, Beispiele anzuführen, denn es ist zu besorgen, dass nach der verschiedenen Art, wie dergleichen Aehnlichkeiten empfunden werden, sie nicht dieselbe Wirkung über jeden andern Verstand haben möchten, und der Gedanke, 15
den ich hier einstreue, ist ohnedem unvollendet und noch nicht genugsam verständlich.

Wenn man fragen sollte, welches denn der Gebrauch sei, den man von der grossen Einheit in den mancherlei Verhältnissen des Raumes, welche der Messkünstler erforscht, machen könnte, so vermuthete ich, dass allgemeine Begriffe von der Einheit der mathematischen Objekte auch die Gründe der Einheit und Vollkommenheit in der Natur könnten zu erkennen geben. Z. E. es ist unter allen Figuren die Zirkelfigur diejenige, darin eben der Umkreis 20
den grössest möglichen Raum beschliesst, den ein solcher Umfang nur befassen kann, darum nämlich, weil eine [140]
genaue Gleichheit in dem Abstände dieser Umgrenzung von einem Mittelpunkte darin durchgängig herrscht. Wenn eine Figur durch gerade Linien soll eingeschlossen werden, 30
so kann die grössestmögliche Gleichheit in Ansehung des Abstandes derselben vom Mittelpunkte nur stattfinden, wenn nicht allein die Entfernungen der Winkelpunkte von diesem Mittelpunkte unter einander, sondern auch die Perpendikel aus diesem auf die Seiten einander völlig 35
gleich sind. Daraus wird nun ein regelmässiges Polygon, und es zeigt sich durch die Geometrie, dass mit ebendenselben Umkreise ein anderes Polygon von eben der Zahl Seiten jederzeit einen kleineren Raum einschliessen würde als das reguläre. Noch ist eine, und zwar die 40
einfachste Art der Gleichheit in dem Abstände von einem Mittelpunkte möglich, nämlich wenn bloss die Entfernung

der Winkelpunkte des Vielecks von demselben Mittelpunkte durchgängig gleich ist, und da zeigt sich, dass ein jedes irreguläre Polygon, welches im Zirkel stehen kann, den grössten Raum einschliesst unter allen, der
 5 von ebendenselben Seiten nur immer kann beschlossen|
 [141] werden. Ausser diesem ist zuletzt dasjenige Polygon, in welchem noch überdem die Grösse der Seite dem Abstände des Winkelpunkts vom Mittelpunkte gleich ist, das ist, das regelmässige Sechseck unter allen Figuren überhaupt
 10 diejenige, die mit dem kleinsten Umfange den grössten Raum so einschliesst, dass sie zugleich äusserlich mit andern gleichen Figuren zusammengesetzt keine Zwischenräume übrig lässt. Es bietet sich hier sehr bald diese Bemerkung dar, dass die Gegenverhältniss des Grössesten und Kleinsten im Raume auf die Gleichheit ankomme.
 15 Und da die Natur sonst viel Fälle einer nothwendigen Gleichheit an die Hand giebt, so können die Regeln, die man aus den gedachten Fällen der Geometrie in Ansehung des allgemeinen Grundes solcher Gegenverhältniss des
 20 Grössesten und Kleinsten zieht, auch auf die nothwendige Beobachtung des Gesetzes der Sparsamkeit in der Natur angewandt werden. In den Gesetzen des Stosses ist insoferne jederzeit eine gewisse Gleichheit nothwendig: dass nach dem Stosse, wenn sie unelastisch sind, beider Körper
 25 Geschwindigkeit jederzeit gleich sei, dass wenn sie elastisch sind, beide durch die Federkraft immer gleich gestossen werden, und zwar mit einer Kraft, womit der Stoss
 [142] geschah, dass der Mittelpunkt der Schwere beider Körper durch den Stoss in seiner Ruhe oder Bewegung gar nicht
 30 verändert wird etc. etc. Die Verhältnisse des Raums sind so unendlich mannigfaltig und verstatten gleichwohl eine so gewisse Erkenntniss und klare Anschauung, dass, gleichwie sie schon öfters zu Symbolen der Erkenntnisse von ganz anderer Art vortreflich gedient haben (z. E.
 35 die Erwartungen in den Glücksfällen auszudrücken), also auch Mittel an die Hand geben können, die Regeln der Vollkommenheit in natürlich nothwendigen Wirkungsgesetzen, insoferne sie auf Verhältnisse ankommen, aus den einfachsten und allgemeinsten Gründen zu erkennen.
 40 Ehe ich diese Betrachtung beschliesse, will ich alle verschiedenen Grade der philosophischen Erklärungsart der in der Welt vorkommenden Erscheinungen der Voll-

kommenheit, insoferne man sie insgesamt unter GOTT betrachtet, anführen, indem ich von derjenigen Art zu urtheilen anfangen, wo die Philosophie sich noch verbirgt, und bei derjenigen endige, wo sie ihre grösste Bestrebung zeigt. Ich rede von der Ordnung, Schönheit und Anständigkeit, insoferne sie der Grund ist, die | Dinge der Welt auf eine der Weisheit anständige Art einem göttlichen Urheber unterzuordnen. 5 [143]

Erstlich, man kann eine einzelne Begebenheit in dem Verlaufe der Natur als etwas unmittelbar von einer göttlichen Handlung Herrührendes ansehen, und die Philosophie hat hier kein ander Geschäfte, als nur einen Beweisgrund dieser ausserordentlichen Abhängigkeit anzuzeigen. 10

Zweitens, man betrachtet eine Begebenheit der Welt als eine, worauf als auf einen einzelnen Fall die Mechanik der Welt von der Schöpfung her besonders abgerichtet war, wie z. E. die Sündfluth nach dem Lehrgebäude verschiedener Neuern. Alsdenn ist aber die Begebenheit nicht weniger übernatürlich. Die Naturwissenschaft, wovon die gedachten Weltweisen hiebei Gebrauch machen, dient nur dazu, ihre eigene Geschicklichkeit zu zeigen und etwas zu ersinnen, was sich etwa nach allgemeinen Naturgesetzen eräugnen könnte, und dessen Erfolg auf die vorgegebene ausserordentliche Begebenheit hinauslief. Denn sonst ist ein solches | Verfahren der göttlichen Weisheit nicht gemäss, die niemalsen darauf abzielt, mit unnützer Kunst zu prahlen, welche man selbst an einem Menschen tadeln würde, der, wenn ihn z. E. nichts abhielte, eine Kanone unmittelbar abzufeuern, ein Feuerschloss mit einem Uhrwerk anbringen wollte, wodurch sie in dem gesetzten Augenblicke durch mechanische sinnreiche Mittel losbrennen sollte. 20 25 [144] 30

Drittens, wenn gewisse Stücke der Natur als eine von der Schöpfung her dauernde Anstalt, die unmittelbar von der Hand des grossen Werkmeisters herrührt, angesehen werden; und zwar wie eine Anstalt, die als ein einzelnes Ding und nicht wie eine Anordnung nach einem beständigen Gesetze eingeführt worden. Z. E. wenn man behauptet, GOTT habe die Gebirge, die Flüsse, die Planeten und ihre Bewegung mit dem Anfange aller Dinge zugleich unmittelbar geordnet. Da ohne Zweifel ein Zustand der 35 40

- Natur der erste sein muss, in welchem die Form der Dinge ebensowohl wie die Materie unmittelbar von GOTT abhängt, so hat diese Art zu urtheilen insoferne einen philosophischen Grund. Indessen weil es übereilt | ist, ehe
- [145] 5 und bevor man die Tauglichkeit, die den Naturdingen nach allgemeinen Gesetzen eigen ist, geprüft hat, eine Anstalt unmittelbar der Schöpfungshandlung beizumessen darum, weil sie vortheilhaft und ordentlich ist, so ist sie insoweit nur in sehr kleinem Grade philosophisch.
- 10 Viertens, wenn man einer künstlichen Ordnung der Natur etwas beimisst, bevor die Unzulänglichkeit, die sie hiezu nach gemeinen Gesetzen hat, gehörig erkannt worden, z. E. wenn man etwas aus der Ordnung des Pflanzen- und Thierreichs erklärt, was vielleicht in gemeinen mecha-
- 15 nischen Kräften liegt, bloss deswegen, weil Ordnung und Schönheit darin gross sind. Das Philosophische dieser Art zu urtheilen ist alsdenn noch geringer, wenn ein jedes einzelne Thier oder Pflanze unmittelbar der Schöpfung untergeordnet wird, als wenn ausser einigem unmittelbar
- 20 Erschaffenen die anderen Produkte demselben nach einem Gesetze der Zeugungsfähigkeit (nicht bloss des Auswickelungsvermögens) untergeordnet werden, weil im letztern Fall mehr nach der Ordnung der Natur erklärt wird; es müsste denn sein, dass dieser ihre Unzulänglich-
- [146] keit in Ansehung desselben klar | erwiesen werden könnte. Es gehört aber auch zu diesem Grade der philosophischen Erklärungsart eine jede Ableitung einer Anstalt in der Welt aus künstlichen und um einer Absicht willen errichteten Gesetzen überhaupt, und nicht bloss im Thier- und Pflanzenreiche. *) Z. E. wenn man von dem Schnee und den Nordscheinen so redet, als ob die Ordnung der Natur, die beide hervorbringt, um des Nutzens des Grönländers oder Lappen willen (damit er in den langen Nächten nicht ganz im Finstern sei) eingeführt wäre, ob-

*) Ich habe in der zweiten Nummer der dritten Betrachtung dieses Abschnittes unter den Beispielen der künstlichen Naturordnung bloss die aus dem Pflanzen- und Thierreiche angeführt. Es ist aber zu merken, dass eine jede Anordnung eines Gesetzes um eines besondern Nutzens willen darum, weil sie hiedurch von der nothwendigen Einheit mit andern Naturgesetzen ausgenommen wird, künstlich sei, wie aus einigen hier erwähnten Beispielen zu ersehen.

gleich es noch immer zu vermuthen ist, dass dieses eine wohlpassende Nebenfolge mit nothwendiger Einheit aus andern Gesetzen sei. Man ist fast jederzeit in Gefahr dieses Fehlers, wenn man einige Nutzen der Menschen zum Grunde einer besondern göttlichen Veranstaltung an- 5 giebt, z. E. dass Wald und Feld mehrentheils mit grüner Farbe bedeckt sind, weil diese unter allen Farben die mittlere Stärke hat, um das Auge in mässiger | Uebung [147] zu erhalten. Hiegegen kann man einwenden, dass der Bewohner der Davidsstrasse vom Schnee fast blind wird 10 und seine Zuflucht zu den Schne Brillen nehmen muss. Es ist nicht tadelhaft, dass man die nützlichen Folgen aufsucht und sie einem gütigen Urheber beimisst, sondern dass die Ordnung der Natur, darnach sie geschehen, als künstlich und willkürlich mit andern verbunden vor- 15 gestellt wird, da sie doch vielleicht mit andern in nothwendiger Einheit steht.

Fünftens. Am mehrsten enthält die Methode, über die vollkommenen Anstalten der Natur zu urtheilen, den Geist wahrer Weltweisheit, wenn sie (jederzeit bereit, auch 20 übernatürliche Begebenheiten zuzulassen, imgleichen die wahrhaft künstlichen Anordnungen der Natur nicht zu verkennen) hauptsächlich die Abzielung auf Vortheile und alle Wohlgereimtheit sich nicht hindern lässt, die Grün|de [148] davon in nothwendigen allgemeinen Gesetzen aufzusuchen, 25 mit grosser Achtsamkeit auf die Erhaltung der Einheit und mit einer vernünftigen Abneigung, die Zahl der Naturursachen um derentwillen zu vervielfältigen. Wenn hiezu noch die Aufmerksamkeit auf die allgemeinen Regeln gefügt wird, welche den Grund der nothwendigen Ver- 30 bindung desjenigen, was natürlicher Weise ohne besondere Anstalt vorgeht, mit den Regeln des Vortheils oder der Annehmlichkeit vernünftiger Wesen können begreiflich machen, und man alsdenn zu dem göttlichen Urheber hinaufsteigt, so erfüllt diese physisch-theologische Art 35 zu urtheilen ihre Pflichten gehörig.*)

*) Ich will hiemit nur sagen, dass dieses der Weg für die menschliche Vernunft sein müsse. Denn wer wird es gleichwohl jemals verhüten können, hiebei vielfältig zu irren, nach dem POPE: Geh, schreibe Gottes weiser Ordnung des Regiments Regeln vor, Dann kehre wieder in Dir selber zuletzt zurück und sei ein Thor.

[149]

Siebente Betrachtung.

Kosmogonie.

Eine Hypothese mechanischer Erklärungsart des Ursprungs der Weltkörper und der Ursachen ihrer
5 Bewegungen, gemäss den vorher erwiesenen Regeln.

Die Figur der Himmelskörper, die Mechanik, nach der sie sich bewegen und ein Weltsystem ausmachen, imgleichen die mancherlei Veränderungen, denen die Stellung ihrer Kreise in der Folge der Zeit unterworfen
10 ist, alles dieses ist ein Theil der Naturwissenschaft geworden, der mit so grosser Deutlichkeit und Gewissheit begriffen wird, dass man auch nicht eine einzige andere Einsicht sollte aufzeigen können, welche einen natürlichen Gegenstand (der nur einigermassen dieses seiner Mannig-
[150] faltigkeit beikäme) auf eine so ungezweifelt richtige Art und mit solcher Augenscheinlichkeit erklärte. Wenn man dieses in Erwägung zieht, sollte man da nicht auch auf die Vermuthung gerathen, dass der Zustand der Natur, in welchem dieser Bau seinen Anfang nahm, und ihm
20 die Bewegungen, die jetzt nach so einfältigen und begreiflichen Gesetzen fortdauern, zuerst eingedrückt worden, ebenfalls leichter einzusehen und fasslicher sein werden als vielleicht das Mehrste, wovon wir sonst in der Natur den Ursprung suchen. Die Gründe, die dieser Ver-
25 muthung günstig sind, liegen am Tage. Alle diese Himmelskörper sind runde Massen, soviel man weiss ohne Organisation und geheime Kunstzubereitung. Die Kraft, dadurch sie gezogen werden, ist allem Ansehen nach eine der Materie eigene Grundkraft, darf also und kann
30 nicht erklärt werden. Die Wurfsbewegung, mit welcher sie ihren Flug verrichten, und die Richtung, nach der dieser Schwung ihnen ertheilt worden, ist zusammt der Bildung ihrer Massen das Hauptsächlichste, ja fast das Einzige, wovon man die ersten natürlichen Ursachen
35 zu suchen hat. Einfältige und bei weitem nicht so verwickelte Wirkungen, wie die meisten anderen der
[151] Natur sind, bei welchen gemeiniglich die | Gesetze gar nicht mit mathematischer Richtigkeit bekannt sind, nach denen sie geschehen, da sie im Gegentheil hier

in dem begreiflichsten Plane vor Augen liegen. Es ist auch bei einem so grossen Anschein eines glücklichen Erfolgs sonsten nichts im Wege, als der Eindruck von der rührenden Grösse eines solchen Naturstücks, als ein Sonnensystem ist, wo die natürlichen Ursachen alle 5 verdächtig sind, weil ihre Zulänglichkeit viel zu nichtig und dem Schöpfungsrechte des obersten Urhebers entgegen zu sein scheint. Allein könnte man eben dieses nicht auch von der Mechanik sagen, wodurch ein grosser Weltbau, nachdem er einmal da ist, seine Bewegungen 10 forthin erhält? Die ganze Erhaltung derselben kommt auf ebendasselbe Gesetz an, wonach ein Stein, der in der Luft geworfen ist, seine Bahn beschreibt; ein einfältiges Gesetz, fruchtbar an den regelmässigsten Folgen und würdig, dass ihm die Aufrechthaltung eines ganzen 15 Weltbaues anvertraut werde.

Von der andern Seite, wird man sagen, ist man nicht vermögend, die Naturursachen deutlich zu machen, wodurch das verächtlichste Kraut nach völlig begreiflichen mechanischen Gesetzen erzeugt werde, | und man wagt [152] sich an die Erklärung von dem Ursprunge eines Welt-systems im Grossen. Allein ist jemals ein Philosoph auch im Stande gewesen, nur die Gesetze, wonach der Wachsthum oder die innere Bewegung in einer schon vorhandenen Pflanze geschieht, dermassen deutlich und 25 mathematisch sicher zu machen, wie diejenigen gemacht sind, welchen alle Bewegungen der Weltkörper gemäss sind? Die Natur der Gegenstände ist hier ganz verändert. Das Grosse, das Erstaunliche ist hier unendlich begreiflicher als das Kleine und Bewundernswürdige, und 30 die Erzeugung eines Planeten zusammt der Ursache der Wurfbewegung, wodurch er geschleudert wird, um im Kreise zu laufen, wird allem Anscheine nach leichter und deutlicher einzusehen sein als die Erzeugung einer einzigen Schneeflocke, in der die abgemessene Richtigkeit 35 eines sechseckichten Sternes dem Ansehen nach genauer ist als die Rundung der Kreise, worin Planeten laufen, und an welcher die Strahlen viel richtiger sich auf eine Fläche beziehen, als die Bahnen dieser Himmelskörper es gegen den gemeinschaftlichen Plan ihrer Kreisbewegungen thun. 40

Ich werde den Versuch einer Erklärung von dem Ursprunge des Weltbaues nach allgemeinen | mechanischen [153]

- Gesetzen darlegen, nicht von der gesammten Naturordnung, sondern nur von den grossen Massen und ihren Kreisen, welche die roheste Grundlage der Natur ausmachen. Ich hoffe Einiges zu sagen, was Andern zu wichtigen Betrachtungen Anlass geben kann, obgleich mein Entwurf grob und unausgearbeitet ist. Einiges davon hat in meiner Meinung einen Grad der Wahrscheinlichkeit, der bei einem kleinern Gegenstande wenig Zweifel übrig lassen würde, und der nur das Vorurtheil einer grössern erforderlichen Kunst, als man den allgemeinen Naturgesetzen zutraut, entgegenstehen kann. Es geschieht oft, dass man dasjenige zwar nicht findet, was man eigentlich sucht, aber doch auf diesem Wege andere Vortheile, die man nicht vermuthet, antrifft. Auch ein solcher Nutzen würde ein genugsamer Gewinn sein, wenn er sich dem Nachdenken Anderer darböte, gesetzt auch, dass die Hauptzwecke der Hypothese dabei verschwinden sollten. Ich werde die allgemeine Gravitation der Materie nach dem NEWTON oder seinen Nachfolgern hiebei voraussetzen. Diejenigen, welche etwa durch eine Definition der Metaphysik nach ihrem Geschmacke glauben, die Folgerung scharfsinniger [154] Männer aus Beobachtung und mathematischer Schlussart zu vernichten, werden die folgenden Sätze als etwas, das überdem mit der Hauptabsicht dieser Schrift nur eine entfernte Verwandtschaft hat, überschlagen können.

1.

Erweiterte Aussicht in den Inbegriff des Universum.

- Die sechs Planeten mit ihren Begleitern bewegen sich in Kreisen, die nicht weit von einem gemeinschaftlichen Plane, nämlich der verlängerten Aequatorsfläche der Sonne abweichen. Die Kometen dagegen laufen in Bahnen, die sehr weit davon abstehen, und schweifen nach allen Seiten weit von dieser Beziehungsfläche aus. Wenn nun, anstatt so weniger Planeten oder Kometen, einige tausend derselben zu unserer Sonnenwelt gehörten, so würde der Thierkreis als eine von unzähligen Sternen erleuchtete Zone, oder wie ein Streif, der sich in einem blassen Schimmer verliert, erscheinen, in welchem einige nähere Planeten in [155] ziemlichem Glanze, die entfernten aber durch ihre Menge und Mattigkeit des Lichts nur eine neblichte Erscheinung

darstellen würden. Denn es würden bei der Kreisbewegung, darin alle diese insgesamt um die Sonne stünden, jederzeit in allen Theilen dieses Thierkreises einige sein, wenngleich andere ihren Platz verändert hätten. Dagegen würden die Kometen die Gegenden zu beiden Seiten dieser lichten Zone in aller möglichen Zerstreung bedecken. Wenn wir, durch diese Erdichtung vorbereitet (in welcher wir nichts weiter als die Menge der Körper unserer Planetenwelt in Gedanken vermehrt haben), unsere Augen auf den weiteren Umfang des Universum richten, so sehen wir wirklich eine lichte Zone, in welcher Sterne, ob sie zwar allem Ansehen nach sehr ungleiche Weiten von uns haben, dennoch zu einer und ebenderselben Fläche dichter wie anderwärts gehäuft sind, dagegen die Himmelsgegenden zu beiden Seiten mit Sternen nach aller Art der Zerstreung bedeckt sind. Die Milchstrasse, die ich meine, hat sehr genau die Richtung eines grössesten Zirkels, eine Bestimmung, die aller Aufmerksamkeit werth ist, und daraus sich verstehen lässt, dass unsere Sonne und wir mit ihr uns in demjenigen Heere der Sterne mit befinden, welches sich zu einer gewissen gemeinschaftlichen Beziehungsfläche am meisten drängt; und die Analogie ist hier ein sehr grosser Grund, zu vermuthen, dass diese Sonnen, zu deren Zahl auch die unsrige gehört, ein Weltsystem ausmachen, das im Grossen nach ähnlichen Gesetzen geordnet ist als unsere Planetenwelt im Kleinen; dass alle diese Sonnen sammt ihren Begleitern irgend einen Mittelpunkt ihrer gemeinschaftlichen Kreise haben mögen, und dass sie nur um der unermesslichen Entfernungen willen und wegen der langen Zeit ihrer Kreisläufe ihrer Oerter gar nicht zu verändern scheinen; obzwar dennoch bei etlichen wirklich einige Verrückung ihrer Stellen ist beobachtet worden; dass die Bahnen dieser grossen Weltkörper sich ebenso auf eine gemeinschaftliche Fläche beziehen, von der sie nicht weit abweichen, und dass diejenigen, welche mit weit geringerer Häufung die übrigen Gegenden des Himmels einnehmen, den Kometen unserer Planetenwelt darin ähnlich sind.

Aus diesem Begriffe, der, wie mich dünkt, die grösste Wahrscheinlichkeit hat, lässt sich vermuthen, dass, wenn es mehr solche höhere Weltordnungen giebt als diejenige, dazu unsere Sonne gehört, und die dem, der in ihr seinen

Stand hat, die Erscheinung der Milchstrasse verschafft, in der Tiefe des Weltraums einige derselben wie blasse schimmernde Plätze werden zu sehen sein, und wenn der Beziehungsplan einer solchen andern Zusammenordnung
 5 der Fixsterne schief gegen uns gestellt ist, wie elliptische Figuren erscheinen werden, die in einem kleinen Raum aus grosser Weite ein Sonnensystem, wie das von unserer Milchstrasse ist, darstellen. Und dergleichen Plätzchen hat wirklich die Astronomie schon vorlängst entdeckt, ob-
 10 gleich die Meinung, die man sich davon gemacht hat, sehr verschieden ist, wie man in des Herrn VON MAUPERTUIS Buche von der Figur der Sterne sehen kann.

Ich wünsche, dass diese Betrachtung mit einiger Aufmerksamkeit möchte erwogen werden. Nicht allein weil
 15 der Begriff, der dadurch von der Schöpfung erwächst, erstaunlich viel rührender ist, als er sonst sein kann (indem ein unzählbares Heer Sonnen wie die unsrige ein System ausmacht, dessen Glieder durch Kreisbewegungen verbunden sind, diese Systeme selbst aber, deren vermuthlich
 [158] wieder unzählige | sind, wovon wir einige wahrnehmen können, selbst Glieder einer noch höheren Ordnung sein mögen), sondern auch, weil selbst die Beobachtung der uns nahen Fixsterne oder vielmehr langsam wandelnden Sonnen, durch einen solchen Begriff geleitet, vielleicht
 25 Manches entdecken kann, was der Aufmerksamkeit entwischt, insofern nicht ein gewisser Plan zu untersuchen ist.

2.

Gründe für einen mechanischen Ursprung unserer Planetenwelt überhaupt.

30 Die Planeten bewegen sich um unsere Sonne insgesamt nach einerlei Richtung und nur mit geringer Abweichung von einem gemeinschaftlichen Beziehungsplane, welcher die Ekliptik ist, gerade so als Körper, die durch eine Materie fortgerissen werden, die, indem sie den ganzen
 35 Raum anfüllt, ihre Bewegung wirbelnd um eine Achse verrichtet. Die Planeten sind insgesamt schwer zur Sonne hin, und die Grösse des Seitenschwunges müsste eine genau abgemessene Richtigkeit haben, wenn sie dadurch, in Zirkelkreisen zu laufen, sollen gebracht werden, und

wie bei dergleichen mechanischer Wirkung eine geo[metrische Genauigkeit nicht zu erwarten steht, so weichen auch alle Kreise, obzwar nicht viel, von der Zirkelrundung ab. Sie bestehen aus Materien, die nach NEWTON'S Berechnungen, je entfernter sie von der Sonne sind, von desto minderer Dichtigkeit sind, sowie auch ein Jeder es natürlich finden würde, wenn sie sich in dem Raume, darin sie schweben, von einem daselbst zerstreuten Weltstoff gebildet hätten. Denn bei der Bestrebung, womit alles zur Sonne sinkt, müssen die Materien dichter Art sich mehr zur Sonne drängen und sich in der Nahheit zu ihr mehr häufen als die von leichter Art, deren Fall wegen ihrer minderen Dichtigkeit mehr verzögert wird. Die Materie der Sonne aber ist nach des von BUFFON Bemerkung an Dichtigkeit derjenigen, die die summirte Masse aller Planeten zusammen haben würde, ziemlich gleich, welches auch mit einer mechanischen Bildung wohl zusammenstimmt, nach welcher in verschiedenen Höhen, aus verschiedenen Gattungen der Elemente die Planeten sich gebildet haben mögen, sonst alle übrigen aber, die diesen Raum erfüllten, vermengt auf ihren gemeinschaftlichen Mittelpunkt, die Sonne, mögen niedergestürzt sein. |

Derjenige, welcher diesem ungeachtet dergleichen Bau unmittelbar in die Hand Gottes will übergeben wissen, ohne desfalls den mechanischen Gesetzen etwas zuzutrauen, ist genöthigt, etwas anzuführen, weswegen er hier dasjenige nothwendig findet, was er sonst in der Naturlehre nicht leichtlich zulässt. Er kann gar keine Zwecke nennen, warum es besser wäre, dass die Planeten vielmehr nach einer Richtung als nach verschiedenen, nahe zu [nach] einem Beziehungsplane als nach allerlei Gegenden in Kreisen liefen. Der Himmelsraum ist anjetzt leer, und bei aller dieser Bewegung würden sie einander keine Hindernisse leisten. Ich bescheide mich gerne, dass es verborgene Zwecke geben könne, die nach der gemeinen Mechanik nicht wären erreicht worden, und die kein Mensch einsieht; allein es ist Keinem erlaubt, sie vorauszusetzen, wenn er eine Meinung darauf gründen will, ohne dass er sie anzuzeigen vermag. Wenn denn endlich Gott unmittelbar den Planeten die Wurfkraft ertheilt und ihre Kreise gestellt hätte, so ist zu vermuthen, dass sie nicht das Merkmal der Unvollkommenheit und Abweichung,

welches bei jedem Produkt der Natur anzutreffen, an sich zeigen würden. War es gut, dass sie sich auf eine
 [161] Fläche | beziehen sollten, so ist zu vermuthen, er würde ihre Kreise genau darauf gestellt haben; war es gut,
 5 dass sie der Zirkelbewegung nahe kämen, so kann man glauben, ihre Bahn würde genau ein Zirkelkreis geworden sein, und es ist nicht abzusehen, weswegen Ausnahmen von der genauesten Richtigkeit selbst bei demjenigen, was eine unmittelbare göttliche Kunsthandlung sein sollte,
 10 übrig bleiben mussten.

Die Glieder der Sonnenwelt aus den entferntesten Gegenden, die Kometen, laufen sehr exzentrisch. Sie könnten, wenn es auf eine unmittelbare göttliche Handlung ankäme, ebensowohl in Zirkelkreisen bewegt sein, wenn-
 15 gleich ihre Bahnen von der Ekliptik noch so sehr abweichen. Die Nutzen der so grossen Exzentricität werden in diesem Fall mit grosser Kühnheit ersonnen; denn es ist eher begreiflich, dass ein Weltkörper, in einer Himmelsregion, welche es auch sei, in gleichem Abstände immer
 20 bewegt, die dieser Weite gemässe Einrichtung habe, als dass er auf die grosse Verschiedenheit der Weiten gleich vortheilhaft eingerichtet sei; und was die Vortheile, die
 [162] NEWTON | anführt, anlangt, so ist sichtbar, dass sie sonst nicht die mindeste Wahrscheinlichkeit haben, ausser dass
 25 bei der einmal vorausgesetzten unmittelbaren göttlichen Anordnung sie doch zum mindesten zu einigem Vorwande eines Zweckes dienen können.

Am deutlichsten fällt dieser Fehler, den Bau der Planetenwelt göttlichen Absichten unmittelbar unterzu-
 30 zuordnen, in die Augen da, wo man von der mit der Zunahme der Entfernungen umgekehrt abnehmenden Dichtigkeit der Planeten Bewegungsgründe erdichten will. Der Sonnen Wirkung, heisst es, nimmt in diesem Maasse ab, und es war anständig, dass die Dichtigkeit der Körper,
 35 die durch sie sollten erwärmt werden, auch dieser proportionirlich eingerichtet würde. Nun ist bekannt, dass die Sonne nur eine geringe Tiefe unter die Oberfläche eines Weltkörpers wirkt, und aus ihrem Einflusse, denselben zu erwärmen, kann also nicht auf die Dichtigkeit
 40 des ganzen Klumpens geschlossen werden. Hier ist die Folgerung aus dem Zwecke viel zu gross. Das Mittel, nämlich die verminderte Dichtigkeit des ganzen Klumpens.

begreift eine Weitläufigkeit der Anstalt, welche für die Grösse des Zwecks überflüssig und unnöthig ist. |

In allen natürlichen Hervorbringungen, insoferne sie [163] auf Wohlgereimtheit, Ordnung und Nutzen hinauslaufen, zeigen sich zwar Uebereinstimmungen mit göttlichen Absichten, aber auch Merkmale des Ursprungs aus allgemeinen Gesetzen, deren Folgen sich noch viel weiter als auf solchen einzelnen Fall erstrecken und demnach in jeder einzelnen Wirkung Spuren von einer Vermengung solcher Gesetze an sich zeigen, die nicht lediglich auf dieses einzige Produkt gerichtet waren. Um deswillen finden auch Abweichungen von der grösstmöglichen Genauigkeit in Ansehung eines besonderen Zweckes statt. Dagegen wird eine unmittelbar übernatürliche Anstalt, darum weil ihre Ausführung gar nicht die Folgen aus allgemeineren [15] Wirkungsgesetzen der Materie voraussetzt, auch nicht durch besondere sich einmengende Nebenfolgen derselben entstellt werden, sondern den Plan der äusserst möglichen Richtigkeit genau zu Stande bringen. In den näheren Theilen der Planetenwelt zum gemeinschaftlichen Mittelpunkt [20] ist eine grössere Annäherung zur völligen Ordnung und abgemessenen Genauigkeit, die nach den Grenzen des Systems hinaus, oder weit von dem Beziehungsplane zu [164] den Seiten, in Regellosigkeit und Abweichungen ausartet, gerade so wie es von einer Verfassung zu erwarten ist, [25] die mechanischen Ursprungs ist. Bei einer unmittelbar göttlichen Anordnung können niemals unvollständig erreichte Zwecke angetroffen werden, sondern allenthalben zeigt sich die grösste Richtigkeit und Abgemessenheit, wie man unter andern am Bau der Thiere gewahr wird. [30]

3.

Kurzer Abriss der wahrscheinlichsten Art, wie ein Planetensystem mechanisch hat gebildet werden können.

Die eben jetzt angeführten Beweisgründe für einen [35] mechanischen Ursprung sind so wichtig, dass selbst nur einige derselben vorlängst alle Naturforscher bewogen haben, die Ursache der Planetenkreise in natürlichen Bewegkräften zu suchen, vornehmlich weil die Planeten in

ebenderselben Richtung, worin die Sonne sich um ihre Achse schwingt, um sie in Kreisen laufen und ihre Bahnen so sehr nahe mit dieser ihrer Aequatorsfläche zusammen[165] treffen. NEWTON war der grosse Zerstörer aller
 5 dieser Wirbel, an denen man gleichwohl noch lange nach seinen Demonstrationen hing, wie an dem Beispiel des berühmten Herrn VON MAIRAN zu sehen ist. Die sicheren und überzeugenden Beweisthümer der NEWTONischen Weltweisheit zeigten augenscheinlich, dass so etwas, wie
 10 die Wirbel sein sollten, welche die Planeten herumführten, gar nicht am Himmel angetroffen werde, und dass so ganz und gar kein Strom solcher Flüssigkeit in diesen Räumen sei, dass selbst die Kometenschweife quer durch alle diese Kreise ihre unverrückte Bewegung fort-
 15 setzen. Es war sicher hieraus zu schliessen, dass, so wie der Himmelsraum jetzt leer oder unendlich dünne ist, keine mechanische Ursache[n] stattfinden könne, die den Planeten ihre Kreisbewegung eindrückte. Allein sofort alle mechanischen Gesetze vorbeigehen und durch eine
 20 kühne Hypothese Gott unmittelbar die Planeten werfen zu lassen, damit sie in Verbindung mit ihrer Schwere sich in Kreisen bewegen sollten, war ein zu weiter Schritt, als dass er innerhalb dem Bezirke der Weltweisheit hätte bleiben können. Es fällt alsbald in die Augen, dass noch
 [166] ein Fall übrig bleibe, wo mechanische | Ursachen dieser Verfassung möglich sind: wenn nämlich der Raum des Planetenbaues, der anjetzt leer ist, vorher erfüllt war, um eine Gemeinschaft der Bewegkräfte durch alle Gegenden dieses Bezirks, worin die Anziehung unserer
 30 Sonne herrscht, zu veranlassen.

Und hier kann ich diejenige Beschaffenheit anzeigen, welche die einzige mögliche ist, unter der eine mechanische Ursache der Himmelsbewegungen stattfindet, welches zur
 35 Rechtfertigung einer Hypothese ein beträchtlicher Umstand ist, dessen man sich nur selten wird rühmen können. Da die Räume anjetzt leer sind, so müssen sie ehedem erfüllt gewesen sein, sonst hat niemals eine ausgebreitete Wirkung der in Kreisen treibenden Bewegkräfte stattfinden können. Und es muss demnach diese verbreitete
 40 Materie sich hernach auf die Himmelskörper versammelt haben; das ist, wenn ich es näher betrachte, diese Himmelskörper selbst werden sich aus dem verbreiteten

Grundstoffe in den Räumen des Sonnenbaues gebildet haben, und die Bewegung, die die Theilchen ihres Zusammensatzes im Zustande der Zerstreung hatten, | ist bei [167] ihnen nach der Vereinbarung in abgesonderte Massen übrig geblieben. Seitdem sind diese Räume leer. Sie 5 enthalten keine Materie, die unter diesen Körpern zur Mittheilung des Kreisschwunges dienen könnte. Aber sie sind es nicht immer gewesen, und wir werden Bewegungen gewahr, wovon jetzt keine natürlichen Ursachen stattfinden können, die aber Ueberbleibsel des 10 allerältesten rohen Zustandes der Natur sind.

Von dieser Bemerkung will ich nur noch einen Schritt thun, um mich einem wahrscheinlichen Begriff von der Entstehungsart dieser grossen Massen und der Ursache ihrer Bewegungen zu nähern, indem ich die 15 gründlichere Vollführung eines geringen Schattenrisses dem forschenden Leser selbst überlasse. Wenn demnach der Stoff zu[r] Bildung der Sonne und aller Himmelskörper, die ihrer mächtigen Anziehung zu Gebote stehen, durch den ganzen Raum der Planetenwelt zer- 20 streut war, und es war irgend in dem Orte, den jetzt der Klumpen der Sonne einnimmt, Materie von stärkeren Anziehungskräften, so entstand eine allgemeine Senkung hiezu, und die Anziehung des Sonnenkörpers wuchs mit ihrer Masse. Es ist leicht zu ver[m]uthen, dass in dem [168] allgemeinen Fall der Partikeln selbst von den entlegensten Gegenden des Weltbaues die Materien dichter Art in den tieferen Gegenden, wo sich Alles zum gemeinschaftlichen Mittelpunkte hindrängte, nach dem Masse werde gehäuft haben, als sie dem Mittelpunkte näher waren; 30 obzwar in allen Regionen Materien von allerlei Art der Dichtigkeit waren. Denn nur die Theilchen von der schwersten Gattung konnten das grösste Vermögen haben, in diesem Chaos durch das Gemenge der leichteren zu dringen, um in grössere Nahheit zum Gravitations- 35 punkte zu gelangen. In den Bewegungen, die von verschiedenen hohem Fall in der Sphäre umher entsprangen, konnte niemals der Widerstand der einander hindernden Partikeln so vollkommen gleich sein, dass nicht nach irgend einer Seite die erworbenen Geschwindig- 40 keiten in eine Abbeugung ausschlagen sollten. Und in diesem Umstande zeigt sich eine sehr gemeine Regel

der Gegenwirkung der Materien, dass sie einander so lange treiben oder lenken und einschränken, bis sie sich die mindeste Hinderniss leisten; welchem gemäss die Seitenbewegungen sich endlich in eine gemeinschaftliche
 5 Umdrehung nach einer und ebenderselben Gegend ver-
 [169] einigen mussten. Die Partikeln demnach, woraus die Sonne gebildet wurde, kamen auf ihr schon mit dieser Seitenbewegung an, und die Sonne, aus diesem Stoffe gebildet, musste eine Umdrehung in ebenderselben Richtung
 10 haben.

Es ist aber aus den Gesetzen der Gravitation klar, dass in diesem herumgeschwungenen Weltstoffe alle Theile müssen bestrebt gewesen sein, den Plan, der in der Richtung ihres gemeinschaftlichen Umschwunges
 15 durch den Mittelpunkt der Sonne geht, und der nach unseren Schlüssen mit der Aequatorsfläche dieses Himmelskörpers zusammentrifft, zu durchschneiden, wofern sie nicht schon sich in demselben befinden. Demnach werden alle diese Theile vornehmlich nahe zur Sonne ihre
 20 grösste Häufung in dem Raume haben, der der verlängerten Aequatorsfläche derselben nahe ist. Endlich ist es auch sehr natürlich, dass, da die Partikeln einander so lange hindern oder beschleunigen, mit einem Worte, einander stossen oder treiben müssen, bis
 25 eines des andern Bewegung gar nicht mehr stören kann, zuletzt Alles auf den Zustand ausschlage, dass nur diejenigen Theilchen schweben bleiben, die gerade den Grad des Seitenschwunges haben, der erfordert wird, in dem
 [170] Abstände, darin sie von der Sonne sind, der Gravitation
 30 das Gleichgewicht zu leisten, damit ein jegliches sich in freier Bewegung in konzentrischen Zirkeln herumschwinge. Diese Schnelligkeit ist eine Wirkung des Falles, und die Bewegung zur Seite eine Folge des so lange dauernden Gegenstosses, bis Alles in die Verfassung der mindesten
 35 Hindernisse sich von selbst geschickt hat. Die übrigen Theilchen, die eine solche abgemessene Genauigkeit nicht erreichen konnten, müssen bei allmählich abnehmender Bewegung zum Mittelpunkte der allgemeinen Gravitation gesunken sein, um den Klumpen der Sonne zu vermehren, der demnach eine Dichtigkeit haben wird, welche
 40 der von den übrigen Materien in dem um ihr befindlichen Raume, im Durchschnitte genommen, ziemlich gleich ist:

so doch, dass nach den angeführten Umständen ihre Masse nothwendig die Menge der Materie, die in dem Bezirke um sie schweben geblieben, weit übertreffen wird.

In diesem Zustande, der mir natürlich zu sein scheint, da ein verbreiteter Stoff zu Bildung verschiedener Himmelskörper, in einem engen Raum zunächst der verlängerten Fläche des Sonnenäquators, von desto mehrerer Dichtigkeit, je näher dem Mittelpunkte, und allenthalben mit einem Schwunge, der in diesem Abstände zur freien Zirkelbewegung hinlänglich war, nach den Zentralgesetzen bis in grosse Weiten um die Sonne sich herumschwung, wenn man da setzt, dass sich aus diesen Theilchen Planeten bildeten, so kann es nicht fehlen, dass sie nicht Schwungkkräfte haben sollten, dadurch sie in Kreisen, die den Zirkeln sehr nahe kommen, sich bewegen sollten, ob sie gleich etwas davon abweichen, weil sie sich aus Theilchen von unterschiedlicher Höhe sammelten. Es ist ebensowohl sehr natürlich, dass diejenigen Planeten, die sich in grossen Höhen bilden (wo der Raum um sie viel grösser ist, der da veranlasst, dass der Unterschied der Geschwindigkeit der Partikeln die Kraft, womit sie zum Mittelpunkt des Planeten gezogen werden, übertreffe), daselbst auch grössere Klumpen als nahe zur Sonne gewinnen. Die Uebereinstimmung mit vielen anderen Merkwürdigkeiten der Planetenwelt übergehe ich, weil sie sich von selbst darbietet.*) In den entlegensten Theilen des Systems und vornehmlich in grossen Weiten vom Beziehungsplane werden die sich bildenden Körper, die Kometen, diese Regelmässigkeit nicht haben können. Und so wird der Raum der Planetenwelt leer werden, nachdem sich Alles in abgesonderte Massen vereinbart hat. Doch können noch in späterer Epoche Partikeln aus den äussersten Grenzen dieser Anziehungssphäre herabgesunken sein, die forthin jederzeit frei im Himmelsraume in Kreisen sich um die Sonne bewegen mögen: Materien von der äussersten Dünnigkeit und vielleicht der Stoff, woraus das Zodiakallicht besteht.

*) Die Bildung eines kleineren Systems, das als ein Theil zu der Planetenwelt gehört, wie des Jupiters und Saturns, imgleichen die Achsendrehungen dieser Himmelskörper werden wegen der Analogie unter dieser Erklärung mit begriffen.

4.

Anmerkung.

Die Absicht dieser Betrachtung ist vornehmlich, um ein Beispiel von dem Verfahren zu geben, zu welchem
 5 uns unsere vorigen Beweise berechtigt haben, da man nämlich die ungegründete Besorgniss wegschafft, als wenn eine jede Erklärung einer grossen Anstalt der Welt aus allgemeinen Naturgesetzen den boshafte Feinden der Religion eine Lücke öffne, in ihre Bollwerke zu dringen.]
 [173] Meiner Meinung nach hat die angeführte Hypothese zum mindesten Gründe genug für sich, um Männer von aus- gebreiteter Einsicht zu einer näheren Prüfung des darin vorgestellten Plans, der nur ein grober Umriss ist, ein- zuladen. Mein Zweck, insoferne er diese Schrift betrifft,
 15 ist erfüllt, wenn man durch das Zutrauen zu der Regel- mässigkeit und Ordnung, die aus allgemeinen Natur- gesetzen fliessen kann, vorbereitet, nur der natürlichen Weltweisheit ein freiers Feld öffnet, und eine Erklärungs- art wie diese oder eine andere als möglich und mit der
 20 Erkenntniss eines weisen Gottes wohl zusammenstimmend anzusehen kann bewegt werden.

Es wäre übrigens der philosophischen Bestrebung wohl würdig, nachdem die Wirbel, das beliebte Werkzeug so vieler Systeme, ausserhalb der Sphäre der Natur auf des
 25 MILTON's Limbus der Eitelkeit verwiesen worden, dass man gleichwohl gehörig forschete, ob nicht die Natur ohne Erdichtung besonderer Kräfte selber etwas darböte, was die durchgehends nach einerlei Gegend gerichtete Schwungs-
 [174] bewegung der Planeten erklären | könnte, da die andere
 30 von den Zentralkräften in der Gravitation als einem dauer- haften Verbands der Natur gegeben ist. Zum wenigsten entfernt sich der von uns entworfene Plan nicht von der Regel der Einheit; denn selbst diese Schwungkraft wird als eine Folge aus der Gravitation abgeleitet, wie es zu-
 35 fälligen Bewegungen anständig ist; denn diese sollen als Erfolge aus den der Materie auch in Ruhe beiwohnenden Kräften hergeleitet werden.

Ueberdies merke ich an, dass das atomistische System des DEMOKRITUS und EPIKUR's, ungeachtet des ersten An-
 40 scheinens von Aehnlichkeit, doch eine ganz verschiedene

Beziehung zu der Folgerung auf einen Urheber der Welt habe, als der Entwurf des unsrigen. In jenem war die Bewegung ewig und ohne Urheber, und der Zusammenstoss, der reiche Quell so vieler Ordnung, ein Ohngefähr und ein Zufall, wozu sich nirgend ein Grund fand. Hier führt ein erkanntes und wahres Gesetz der Natur, nach einer sehr begreiflichen Voraussetzung, mit Nothwendigkeit auf Ordnung, und da hier ein bestimmender Grund eines Ausschlags auf Regelmässigkeit angetroffen wird, und etwas, was die Natur im Gleise der Wohlgeremtheit und Schönheit erhält, so wird man auf die Vermuthung eines Grundes geführt, aus dem die Nothwendigkeit der Beziehung zur Vollkommenheit kann verstanden werden. [175]

Um indessen noch durch ein ander Beispiel begreiflich zu machen, wie die Wirkung der Gravitation in der Verbindung zerstreuter Elemente Regelmässigkeit und Schönheit hervorzubringen nothwendigerweise bestimmt sei, so will ich eine Erklärung von der mechanischen Erzeugungsart des Saturnusringes beifügen, die, wie mir dünkt, soviel Wahrscheinlichkeit hat, als man es von einer Hypothese nur erwarten kann. Man räume mir nur ein: dass Saturn in dem ersten Weltalter mit einer Atmosphäre umgeben gewesen, dergleichen man an verschiedenen Kometen gesehen, die sich der Sonne nicht sehr nähern und ohne Schweife erscheinen, dass die Theilchen des Dunstkreises von diesem Planeten (dem wir eine Achsendrehung zugestehen wollen) aufgestiegen sind, und dass in der Folge diese Dünste, es sei darum, weil der Planet verkühlte oder aus andern Ursachen, anfangen, sich wieder zu ihm niederzusenken; so erfolgt das Uebrige mit mechanischer Richtigkeit. Denn da alle Theilchen von dem Punkte der Oberfläche, da sie aufgestiegen, eine diesem Orte gleiche Geschwindigkeit haben müssen, um die Achse des Planeten sich zu bewegen, so müssen alle mittelst dieses Seitenschwungs bestrebt gewesen sein, nach den Regeln der Zentralkräfte freie Kreise um den Saturn zu beschreiben.*) Es müssen aber [176]

*) Saturn bewegt sich um seine Achse, nach der Voraussetzung. Ein jedes Theilchen, das von ihm aufsteigt, muss daher ebendieselbe Seitenbewegung haben und sie, zu welcher Höhe es auch gelangt, daselbst fortsetzen.

alle diejenigen Theilchen, deren Geschwindigkeit nicht gerade den Grad hat, die der Attraktion der Höhe, wo sie schweben, durch Zentrifugalkraft genau das Gleichgewicht leistet, einander nothwendig stossen und ver-
 5 zögern, bis nur diejenigen, die in freier Zirkelbewegung nach Zentralgesetzen umlaufen können, um den Saturn in Kreisen bewegt übrig bleiben, die übrigen aber nach und nach auf dessen Oberfläche zurückfallen. Nun müssen
 [177] nothwendig | alle diese Zirkelbewegungen die verlängerte
 10 Fläche des Saturnusäquators durchschneiden, welches einem Jeden, der die Zentralgesetze weiss, bekannt ist; also werden sich endlich um den Saturn die übrigen Theilchen seiner vormaligen Atmosphäre zu einer zirkelrunden Ebene drängen, die den verlängerten Aequator dieses Planeten
 15 einnimmt, und deren äusserster Rand durch ebendieselbe Ursache, die bei den Kometen die Grenze der Atmosphäre bestimmt, auch hier abgeschnitten ist. Dieser Limbus von frei bewegtem Weltstoffe muss nothwendig ein Ring werden, oder vielmehr, es können gedachte Bewegungen
 20 auf keine andere Figur als die eines Ringes ausschlagen. Denn da sie alle ihre Geschwindigkeit zur Zirkelbewegung nur von den Punkten der Oberfläche des Saturns haben können, von da sie aufgestiegen sind, so müssen diejenigen, die von dessen Aequator sich erhoben haben,
 25 die grösste Schnelligkeit besitzen. Da nun unter allen Weiten von dessen Mittelpunkte nur eine ist, wo diese Geschwindigkeit gerade zur Zirkelbewegung taugt und in jeder kleineren Entfernung zu schwach ist, so wird ein Zirkelkreis in diesem Limbus aus dem Mittelpunkte des
 [178] Saturns gezogen werden können, innerhalb welchem alle Partikeln zur Oberfläche dieses Planeten niederfallen müssen, alle übrige aber zwischen diesem gedachten Zirkel und dem seines äussersten Randes (folglich die in einem ringförmigten Raum enthaltenen) werden forthin
 35 frei schwebend in Zirkelkreisen um ihn in Bewegung bleiben.

Nach einer solchen Auflösung gelangt man auf Folgen, durch die die Zeit der Achsendrehung des Saturns gegeben ist, und zwar mit soviel Wahrscheinlichkeit, als
 40 man diesen Gründen einräumt, wodurch sie zugleich bestimmt wird. Denn weil die Partikeln des inneren Randes ebendieselbe Geschwindigkeit haben wie diejenige, die ein

Punkt des Saturnsäquators hat, und überdem diese Geschwindigkeit nach den Gesetzen der Gravitation den zur Zirkelbewegung gehörigen Grad hat, so kann man aus dem Verhältnisse des Abstandes eines der Saturnustrabanten zu dem Abstände des inneren Randes des Ringes vom Mittelpunkte des Planeten, imgleichen aus der gegebenen Zeit des Umlaufs des Trabanten die Zeit des Umschwungs der Theilchen in dem inwendigen Rande finden, | aus dieser aber und der Verhältniss des kleinsten Durchmesser vom Ringe zu dem des Planeten, dieses seine Achsendrehung. Und so findet sich durch Rechnung, dass Saturn sich in 5 Stunden und ungefähr 40 Minuten um seine Achse drehen müsse, welches, wenn man die Analogie mit den übrigen Planeten hiebei zu Rathe zieht, mit der Zeit der Umwendung derselben wohl zu harmoniren scheint. [179] 10 15

Und so mag denn die Voraussetzung der kometischen Atmosphäre, die der Saturn im Anfange möchte gehabt haben, zugestanden werden oder nicht, so bleibt diejenige Folgerung, die ich zur Erläuterung meines Hauptsatzes daraus ziehe, wie mich dünkt, ziemlich sicher: dass, wenn ein solcher Dunstkreis um ihn gewesen, die mechanische Erzeugung eines schwebenden Ringes eine nothwendige Folge daraus hat sein müssen, und dass daher der Ausschlag der allgemeinen Gesetzen überlassenen Natur selbst aus dem Chaos auf Regelmässigkeit abziele. | 25

Achte Betrachtung.

[180]

Von der göttlichen Allgenugsamkeit.

Die Summe aller dieser Betrachtungen führt uns auf einen Begriff von dem höchsten Wesen, der Alles in sich fasst, was man nur zu gedenken vermag, wenn Menschen, aus Staube gemacht, es wagen, ausspähende Blicke hinter den Vorhang zu werfen, der die Geheimnisse des Unerschafflichen vor erschaffenen Augen verbirgt. GOTT ist allgenugsam. Was da ist, es sei möglich oder wirklich, das ist nur etwas, insofern es durch ihn gegeben ist. Eine menschliche Sprache kann den Unendlichen so zu sich 30 35

selbst reden lassen: Ich bin von Ewigkeit zu Ewigkeit, ausser mir ist nichts, ohne insoferne es durch mich etwas ist. Dieser Gedanke, der erhabenste unter allen, ist noch sehr vernachlässigt
 5 oder mehrentheils gar nicht berührt worden. Das, was sich in den Möglichkeiten der Dinge zur Vollkommenheit und Schönheit in vortrefflichen Planen darbietet, ist als ein für sich nothwendiger Gegenstand der göttlichen Weisheit, aber nicht selbst als eine Folge von diesem
 [181] unbegreiflichen Wesen angesehen worden. Man hat die Abhängigkeit anderer Dinge bloss auf ihr Dasein eingeschränkt, wodurch ein grosser Antheil an dem Grunde von soviel Vollkommenheit jener obersten Natur entzogen, und ich weiss nicht, welchem ewigen Undinge
 15 beigemessen wird.

Fruchtbarkeit eines einzigen Grundes an viel Folgen, Zusammenstimmung und Schicklichkeit der Naturen, nach allgemeinen Gesetzen ohne öfteren Widerstreit in einem regelmässigen Plane zusammenzupassen, müssen zuvörderst
 20 in den Möglichkeiten der Dinge angetroffen werden, und nur alsdenn kann Weisheit thätig sein, sie zu wählen. Welche Schranken, die dem Unabhängigen aus einem fremden Grunde gesetzt sein würden, wenn selbst diese Möglichkeiten nicht in ihm gegründet wären? Und was
 25 für ein unverständliches Ohngefähr, dass sich in diesem Felde der Möglichkeit, ohne Voraussetzung irgend eines Existirenden, Einheit und fruchtbare Zusammenpassung findet, dadurch das Wesen von den höchsten Graden der Macht und Weisheit, wenn jene äusseren Verhältnisse
 30 mit seinen inneren Vermögen verglichen werden, sich im [182] Stande sieht, | grosse Vollkommenheit zuwege zu bringen? Gewiss eine solche Vorstellung überliefert nimmermehr den Ursprung des Guten ohne allen Abbruch in die Hand eines einzigen Wesens. Als HUGEN [HUYGENS] die Pendeluhr
 35 erfand, so konnte er, wenn er daran dachte, sich diese Gleichförmigkeit, welche ihre Vollkommenheit ausmacht, nimmer gänzlich beimessen; die Natur der Cykloide, die es möglich macht, dass kleine und grosse Bogen durch freien Fall in derselben in gleicher Zeit beschrieben
 40 werden, konnte diese Ausführung lediglich in seine Gewalt setzen. Dass aus dem einfachen Grunde der Schwere so ein grosser Umfang von schönen Folgen auch nur mög-

lich ist, würde, wenn es nicht von dem, der durch wirkliche Ausübung allen diesen Zusammenhang hervorgebracht hat, selbst abhinge, seinen Antheil an der reizenden Einheit und dem grossen Umfange so vieler auf einem einzigen Grunde beruhender Ordnung offenbar schmälern 5 und theilen.

Die Bewunderung über die Abfolge einer Wirkung aus einer Ursache hört auf, sobald ich die Zulänglichkeit der Ursache zu ihr deutlich und leicht einsehe. Auf diesem Fuss kann keine Bewunderung mehr stattfinden, 10 wenn ich den mechanischen [Bau des menschlichen [183] Körpers, oder welcher künstlichen Anordnung ich auch will, als ein Werk des Allmächtigen betrachte und bloss auf die Wirklichkeit sehe. Denn es ist leicht und deutlich zu verstehen, dass der, so Alles kann, auch eine 15 solche Maschine, wenn sie möglich ist, hervorbringen könne. Allein es bleibt gleichwohl Bewunderung übrig, man mag gleich dieses zur leichteren Begreifung angeführt haben, wie man will. Denn es ist erstaunlich, dass auch nur so etwas wie ein thierischer Körper möglich 20 war. Und wenn ich gleich alle Federn und Röhren, alle Nervengefässe, Hebel und mechanische Einrichtung desselben völlig einsehen könnte, so bliebe doch immer Bewunderung übrig, wie es möglich sei, dass so vielfältige Verrichtungen in einem Bau vereinigt worden, 25 wie sich die Geschäfte zu einem Zwecke mit denen, wodurch ein anderer erreicht wird, so wohl paaren lassen, wie ebendieselbe Zusammenfügung ausserdem noch dazu dient, die Maschine zu erhalten und die Folgen aus zufälligen Verletzungen wieder zu verbessern, und wie es 30 möglich war, dass ein Mensch konnte ein so feines Gewebe sein und ohnerachtet so vieler Gründe des Verderbens noch so lange dauern. Nachdem ich auch endlich mich belehrt habe, dass soviel Ein|heit und Harmonie [184] darum möglich sei, weil ein Wesen da ist, welches nebst 35 den Gründen der Wirklichkeit auch die von aller Möglichkeit enthält, so hebt dieses noch nicht den Grund der Bewunderung auf. Denn man kann sich zwar durch die Analogie dessen, was Menschen ausüben, einigen Begriff davon machen, wie ein Wesen die Ursache von etwas 40 Wirklichem sein könne, nimmermehr aber, wie es den Grund der innern Möglichkeit von andern Dingen ent-

halte, und es scheint, als wenn dieser Gedanke viel zu hoch steigt, als dass ihn ein erschaffenes Wesen erreichen könnte.

- Dieser hohe Begriff der göttlichen Natur, wenn wir
- 5 sie nach ihrer Allgenugsamkeit gedenken, kann selbst in dem Urtheil über die Beschaffenheit möglicher Dinge, wo uns unmittelbar Gründe der Entscheidung fehlen, zu einem Hilfsmittel dienen, aus ihr als einem Grunde auf fremde Möglichkeit als eine Folge zu schliessen. Es ist
- 10 die Frage: ob nicht unter allen möglichen Welten eine Steigerung ohne Ende in den Graden der Vollkommenheit anzutreffen sei, da gar keine natürliche Ordnung möglich ist, über die nicht noch eine vortrefflichere könne ge-
- [185] dacht werden; ferner, | wenn ich auch hierin eine höchste
- 15 Stufe zugäbe, ob nicht wenigstens selbst verschiedene Welten, die von keiner übertroffen werden, einander an Vollkommenheit gänzlich gleich wären? Bei dergleichen Fragen ist es schwer und vielleicht unmöglich, aus der Betrachtung möglicher Dinge allein etwas zu entscheiden.
- 20 Allein wenn ich beide Aufgaben in Verknüpfung mit dem göttlichen Wesen erwäge und erkenne, dass der Vorzug der Wahl, der einer Welt vor der andern zu Theil wird, ohne den Vorzug in dem Urtheile ebendesselben Wesens, welches wählt, oder gar wider dieses
- 25 Urtheil einen Mangel in der Uebereinstimmung seiner verschiedenen thätigen Kräfte und eine verschiedene Beziehung seiner Wirksamkeit, ohne eine proportionirte Verschiedenheit in den Gründen, mithin einen Uebelstand in dem vollkommensten Wesen abnehmen lasse: so
- 30 schliesse ich mit grosser Ueberzeugung, dass die vorgelegten Fälle erdichtet und unmöglich sein müssen. Denn ich begreife nach den gesammten Vorbereitungen, die man gesehen hat, dass man viel weniger Grund habe, aus vorausgesetzten Möglichkeiten, die man gleichwohl
- 35 nicht genug bewähren kann, auf ein nothwendiges Betragen des vollkommensten Wesens zu schliessen (welches
- [186] so beschaffen ist, dass es den Begriff der grössten Harmonie in ihm zu schmälern scheint), als aus der erkannten Harmonie, die die Möglichkeiten der Dinge
- 40 mit der göttlichen Natur haben müssen, von demjenigen, was diesem Wesen am anständigsten zu sein erkannt wird, auf die Möglichkeit zu schliessen. Ich werde also

vermuthen, dass in den Möglichkeiten aller Welten keine solchen Verhältnisse sein können, die einen Grund der Verlegenheit in der vernünftigen Wahl des höchsten Wesens enthalten müssten; denn eben dieses oberste Wesen enthält den letzten Grund aller dieser Möglichkeit, in welcher also niemalsen etwas Anders, als was mit ihrem Ursprunge harmonirt, kann anzutreffen sein. 5

Es ist auch dieser über alles Mögliche und Wirkliche erweiterte Begriff der göttlichen Allgenugsamkeit ein viel richtigerer Ausdruck die grösste Vollkommenheit dieses Wesens zu bezeichnen, als der des Unendlichen, dessen man sich gemeiniglich bedient. Denn ob man diesen letztern zwar auslegen kann, wie man will, so ist er seiner eigentlichen Bedeutung nach doch offenbar mathematisch. Er bezeichnet das Verhältniss einer Grösse zu einer andern als dem $\frac{1}{2}$ Maasse, welche[s] Verhältniss grösser ist als alle Zahl. Daher in dem eigentlichen Wortverstande die göttliche Erkenntniss unendlich heissen würde, insoferne sie vergleichungsweise gegen irgend eine angebliche andere Erkenntniss ein Verhältniss hat, welches alle mögliche Zahl übersteigt. Da nun eine solche Vergleichung göttliche Bestimmungen mit denen der erschaffenen Dinge in eine Gleichartigkeit, die man nicht wohl behaupten kann, versetzt, und überdem das, was man dadurch will, nämlich den unverringerten Besitz von aller Vollkommenheit, nicht gerade zu verstehen giebt, so findet sich dagegen Alles, was man hiebei zu denken vermag, in dem Ausdrücke der Allgenugsamkeit beisammen. Die Benennung der Unendlichkeit ist gleichwohl schön und eigentlich ästhetisch. Die Erweiterung über alle Zahlbegriffe rührt und setzt die Seele durch eine gewisse Verlegenheit in Erstaunen. Dagegen ist der Ausdruck, den wir empfehlen, der logischen Richtigkeit mehr angemessen. 10 15 20 25 30

Worin dargethan wird: dass ausser dem
ausgeführten Beweisgrunde kein anderer zu
einer Demonstration vom Dasein Gottes
5 möglich sei.

1.

Eintheilung aller möglichen Beweisgründe vom
Dasein Gottes.

- Die Ueberzeugung von der grossen Wahrheit: es
10 ist ein Gott, wenn sie den höchsten Grad mathematischer
Gewissheit haben soll, hat dieses Eigne, dass sie nur
durch einen einzigen Weg kann erlangt werden, und
giebt dieser Betrachtung den Vorzug, dass die philo-
sophischen Bemühungen sich bei einem einzigen Beweis-
15 grunde vereinigen müssen, um die Fehler, die in der
Ausführung desselben möchten eingelaufen sein, viel-
mehr zu verbessern, als ihn zu verwerfen, sobald man |
[189] überzeugt ist, dass keine Wahl unter mehr dergleichen
möglich sei.
- 20 Um dieses darzuthun, so erinnere ich, dass man die
Forderung nicht aus den Augen verlieren müsse, welche
eigentlich zu erfüllen ist: nämlich nicht das Dasein einer
sehr grossen und sehr vollkommenen ersten Ursache,
sondern des allerhöchsten Wesens: nicht die Existenz von
25 einem oder mehreren derselben, sondern von einem einzigen;
und dieses nicht durch grosse Gründe der Wahrschein-
lichkeit, sondern mit mathematischer Evidenz zu be-
weisen.
- Alle Beweisgründe für das Dasein Gottes können nur
30 entweder aus den Verstandsbegriffen des bloss **Möglichen**
oder aus dem Erfahrungsbegriffe des **Existirenden**

hergenommen werden. In dem ersteren Falle wird entweder von dem Möglichen als einem Grunde auf das Dasein Gottes als eine Folge, oder aus dem Möglichen als einer Folge auf die göttliche Existenz als einen Grund geschlossen. Im zweiten Falle wird wiederum entweder 5
aus demjenigen, dessen Dasein wir erfahren, bloss auf die Existenz | einer ersten und unabhängigen Ursache, [190]
vermittelst der Zergliederung dieses Begriffs aber auf die göttlichen Eigenschaften derselben geschlossen, oder es werden aus dem, was die Erfahrung lehrt, sowohl das 10
Dasein als auch die Eigenschaften desselben unmittelbar gefolgert.

2.

Prüfung der Beweisgründe der ersten Art.

Wenn aus dem Begriffe des bloss Möglichen als 15
einem Grunde das Dasein als eine Folgerung soll geschlossen werden, so muss durch die Zergliederung dieses Begriffes die gedachte Existenz darin können angetroffen werden; denn es giebt keine andere Ableitung einer Folge aus einem Begriffe des Möglichen, als durch die 20
logische Auflösung. Alsdenn müsste aber das Dasein wie ein Prädikat in dem Möglichen enthalten sein. Da dieses nun nach der ersten Betrachtung der ersten Abtheilung nimmermehr stattfindet, so erhellt, dass ein Beweis der [191]
Wahrheit, von der wir reden, auf die erwähnte Art un- 25
möglich sei.

Indessen haben wir einen berühmten Beweis, der auf diesen Grund erbaut ist, nämlich den sogenannten Cartesianischen. Man erdenkt sich zuvörderst einen Begriff von einem möglichen Dinge, in welchem man 30
alle wahre Vollkommenheit sich vereinbart vorstellt. Nun nimmt man an, das Dasein sei auch eine Vollkommenheit der Dinge, also schliesst man aus der Möglichkeit eines vollkommensten Wesens auf seine Existenz. Ebenso könnte man aus dem Begriffe einer jeden Sache, welche 35
auch nur als die vollkommenste ihrer Art vorgestellt wird, z. E. daraus allein schon, dass eine vollkommenste Welt zu gedenken ist, auf ihr Dasein schliessen. Allein ohne mich in eine umständliche Widerlegung dieses Be-

weises einzulassen, welche man schon bei Andern antrifft, so beziehe ich mich nur auf dasjenige, was im Anfange dieses Werkes ist erklärt worden, dass nämlich das Dasein gar kein Prädikat, mithin auch kein Prädikat der Vollkommenheit sei, und daher aus einer Erklärung, welche [192] eine willkürliche Vereinbarung verschiedener Prädikate enthält, um den Begriff von irgend einem möglichen Dinge auszumachen, nimmermehr auf das Dasein dieses Dinges, und folglich auch nicht auf das Dasein Gottes 10 könne geschlossen werden.

Dagegen ist der Schluss von den Möglichkeiten der Dinge als Folgen auf das Dasein Gottes als einen Grund von ganz anderer Art. Hier wird untersucht, ob nicht 15 vorausgesetzt sein müsse, und ob dasjenige Dasein, ohne welches selbst keine innere Möglichkeit stattfindet, nicht solche Eigenschaften enthalte, als wir zusammen in dem Begriffe der Gottheit verbinden. In diesem Falle ist 20 zuvorderst klar, dass ich nicht aus der bedingten Möglichkeit auf ein Dasein schliessen könne, wenn ich nicht die Existenz dessen, was nur unter gewissen Bedingungen möglich ist, voraussetze; denn die bedingte Möglichkeit giebt lediglich zu verstehen, dass etwas nur in gewissen Verknüpfungen existiren könne, und das Dasein der Ur- 25 sache wird nur insoferne dargethan, als die Folge existirt, [193] hier aber soll sie nicht aus dem Dasein derselben geschlossen werden; daher ein solcher Beweis nur aus der innern Möglichkeit geführt werden kann, wofern er gar 30 absoluten Möglichkeit aller Dinge überhaupt entspringen müsse. Denn es ist nur die innere Möglichkeit selbst, von der erkannt werden soll, dass sie irgend ein Dasein voraussetze, und nicht die besonderen Prädikate, dadurch sich ein Mögliches von dem andern unterscheidet; denn 35 der Unterschied der Prädikate findet auch beim bloss Möglichen statt und bezeichnet niemals etwas Existirendes. Demnach würde auf die erwähnte Art aus der innern Möglichkeit alles Denklichen ein göttliches Dasein müssen gefolgert werden. Dass dieses geschehen könne, ist in 40 der ganzen ersten Abtheilung dieses Werks gewiesen worden.

3.

Prüfung der Beweisgründe der zweiten Art.

Der Beweis, da man aus den Erfahrungsbegriffen, von dem, was da ist, auf die Existenz ei|ner ersten und [194
unabhängigen Ursache nach den Regeln der Kausal- 5
schlüsse, aus dieser aber durch logische Zergliederung
des Begriffes auf die Eigenschaften derselben, welche
eine Gottheit bezeichnen, kommen will, ist berühmt und
vornehmlich durch die Schule der WOLFFischen Philosophen
sehr in Ansehen gebracht worden, allein er ist gleich- 10
wohl ganz unmöglich. Ich räume ein, dass bis zu dem
Satze: wenn etwas da ist, so existirt auch
etwas, was von keinem andern Dinge abhängt,
Alles regelmässig gefolgert sei, ich gebe also zu, dass
das Dasein irgend einer oder mehrer Dinge, die weiter 15
keine Wirkungen von einem andern sind, wohl erwiesen dar-
liege. Nun ist der zweite Schritt zu dem Satze: dass
dieses unabhängige Ding schlechterdings noth-
wendig sei, schon viel weniger zuverlässig, da er ver-
mittelst des Satzes vom zureichenden Grunde, der noch 20
immer angefochten wird, geführt werden muss; allein ich
trage kein Bedenken, auch bis soweit Alles zu unter-
schreiben. Es existirt demnach etwas schlechterdings
nothwendigerweise. Aus diesem Begriffe des absolut
nothwendigen Wesens sollen nun seine Eigenschaften der 25
höchsten Vollkommenheit und Einheit her|geleitet werden. [195]
Der Begriff der absoluten Nothwendigkeit aber, der hier zum
Grunde liegt, kann auf zwiefache Art genommen werden,
wie in der ersten Abtheilung gezeigt ist. In der ersten
Art, da sie die logische Nothwendigkeit von uns genannt 30
worden, müsste gezeigt werden, dass das Gegentheil des-
jenigen Dinges sich selbst widerspreche, in welchem
alle Vollkommenheit oder Realität anzutreffen, und also
dasjenige Wesen einzig und allein schlechterdings noth-
wendig im Dasein sei, dessen Prädikate alle wahrhaftig 35
bejahend sind. Und da aus ebenderselben durchgängigen
Vereinbarung aller Realität in einem Wesen soll ge-
schlossen werden, dass es ein einziges sei, so ist klar,
dass die Zergliederung der Begriffe des Nothwendigen auf
solchen Gründen beruhen werde, nach denen ich auch 40
umgekehrt müsse schliessen können: worin alle Realität

ist, das existirt nothwendigerweise. Nun ist nicht allein diese Schlussart nach der vorigen Nummer unmöglich, sondern es ist insonderheit merkwürdig, dass auf diese Art der Beweis gar nicht auf den Erfahrungsbegriff, der
 5 ganz, ohne ihn zu brauchen, vorausgesetzt ist, erbaut
 [196] wird, sondern ebenso wie der Cartesia|nische lediglich aus Begriffen, in welchen man in der Identität oder dem Widerstreit der Prädikate das Dasein eines Wesens zu finden vermeint.*)

10 Es ist meine Absicht nicht, die Beweise selber zu zergliedern, die man dieser Methode gemäss bei Verschiedenen antrifft. Es ist leicht, ihre Fehlschlüsse aufzudecken, und dieses ist auch schon zum Theil von
 15 Andern geschehen. Indessen da man gleichwohl noch immer hoffen könnte, dass ihrem Fehler durch einige Verbesserungen abzuhelfen sei, so ersieht man aus unserer
 [197] Betrachtung, dass, es | mag auch aus ihnen werden, was da wolle, sie doch niemals etwas Anders als Schlüsse aus Begriffen möglicher Dinge, nicht aber aus Erfahrung
 20 werden können und also ebenfalls den Beweisen der ersten Art beizuzählen seien.

Was nun den zweiten Beweis von derjenigen Art anlangt, da aus Erfahrungsbegriffen von existirenden Dingen auf das Dasein Gottes und zugleich seine Eigenschaften
 25 geschlossen wird, so verhält es sich hiemit ganz anders. Dieser Beweis ist nicht allein möglich, sondern auch auf alle Weise würdig, durch vereinigte Bemühungen zur gehörigen Vollkommenheit gebracht zu werden. Die Dinge der Welt, welche sich unsern Sinnen offenbaren, zeigen
 30 sowohl deutliche Merkmale ihrer Zufälligkeit, als auch

*) Dieses ist das Vornehmste, worauf ich hier ausgehe. Wenn ich die Nothwendigkeit eines Begriffes darin setze, dass sich das Gegentheil widerspricht, und alsdenn behaupte, das Unendliche sei so beschaffen, so war es ganz unnöthig, die Existenz des nothwendigen Wesens vorauszusetzen, indem sie schon aus dem Begriffe des Unendlichen folgt. Ja, jene vorangeschickte Existenz ist in dem Beweise selbst völlig müssig. Denn da in dem Fortgang desselben der Begriff der Nothwendigkeit und Unendlichkeit als Wechselbegriffe angesehen werden, so wird wirklich darum aus der Existenz des Nothwendigen auf die Unendlichkeit geschlossen, weil das Unendliche (und zwar allein) nothwendig existirt.

durch die Grösse, die Ordnung und zweckmässigen Anstalten, die man allenthalben gewahr wird, Beweisthümer eines vernünftigen Urhebers von grosser Weisheit, Macht und Güte. Die grosse Einheit in einem so weitläufigen Ganzen lässt abnehmen, dass nur ein einziger Urheber 5 aller dieser Dinge sei, und wenngleich in allen diesen Schlüssen keine geometrische | Strenge hervorblickt, so ent- [198] halten sie doch unstrittig so viel Nachdruck, dass sie einen jeden Vernünftigen nach Regeln, die der natürliche gesunde Verstand befolgt, keinen Augenblick hierüber im 10 Zweifel lassen.

4.

Es sind überhaupt nur zwei Beweise vom Dasein Gottes möglich.

Aus allen diesen Beurtheilungen ist zu ersehen, dass, 15 wenn man aus Begriffen möglicher Dinge schliessen will, kein ander Argument für das Dasein Gottes möglich sei als dasjenige, wo selbst die innere Möglichkeit aller Dinge als etwas angesehen wird, was irgend ein Dasein voraussetzt, wie es von uns in der ersten Abtheilung dieses 20 Werks geschehen ist. Imgleichen erhellt, dass, wenn von dem, was uns Erfahrung von existirenden Dingen lehrt, der Schluss zu ebenderselben Wahrheit soll hinaufsteigen, der Beweis nur durch die in den Dingen der Welt wahrgenommenen Eigenschaften und die zufällige 25 Anordnung des | Weltganzen auf das Dasein sowohl als [199] auch die Beschaffenheit der obersten Ursache kann geführt werden. Man erlaube mir, dass ich den ersten Beweis den ontologischen, den zweiten aber den kosmologischen nenne.

Dieser kosmologische Beweis ist, wie mich dünkt, so 30 alt wie die menschliche Vernunft. Er ist so natürlich, so einnehmend und erweitert sein Nachdenken auch so sehr mit dem Fortgang unserer Einsichten, dass er so lange dauern muss, als es irgend ein vernünftig Geschöpf geben wird, welches an der edlen Betrachtung Theil zu 35 nehmen wünscht, Gott aus seinen Werken zu erkennen. DERHAM'S, NIEUWENTYT'S und vieler Anderer Bemühungen haben der menschlichen Vernunft in dieser Absicht Ehre gemacht, obgleich bisweilen viel Eitelkeit mit untergelaufen ist, allerlei physischen Einsichten oder auch 40 Hirngespinnsten durch die Losung des Religionseifers ein

ehrwürdig Ansehn zu geben. Bei aller dieser Vortrefflichkeit ist diese Beweisart doch immer der mathematischen Gewissheit und Genauigkeit unfähig. Man wird jederzeit

[200] nur auf irgend einen unbegreiflich grossen Urheber | des-

5 jenigen Ganzen, was sich unsern Sinnen darbietet, schliessen können, nicht aber auf das Dasein des vollkommensten unter allen möglichen Wesen. Es wird die grösste Wahrscheinlichkeit von der Welt sein, dass nur ein einiger erster Urheber sei; allein dieser Ueberzeugung

10 wird viel an der Ausführlichkeit, die der frechsten Zweifelsucht trotz, ermangeln. Das macht: wir können nicht auf mehr oder grössere Eigenschaften in der Ursache schliessen, als wir gerade nöthig finden, um den Grad und die Beschaffenheit der Wirkungen daraus zu verstehen; wenn wir nämlich von dem Dasein dieser Ursache keinen andern Anlass zu urtheilen haben als den, so uns die Wirkungen geben. Nun erkennen wir viel Vollkommenheit, Grösse und Ordnung in der Welt, und können daraus nichts mehr mit logischer Schärfe schliessen,

20 als dass die Ursache derselben viel Verstand, Macht und Güte besitzen müsse, keineswegs aber, dass sie Alles wisse, vermöge etc. etc. Es ist ein unermessliches Ganze, in welchem wir Einheit und durchgängige Verknüpfung wahrnehmen, und wir können mit grossem Grunde daraus

25 ermassen, dass ein einiger Urheber desselben sei. Allein

[201] wir müssen uns bescheiden, | dass wir nicht alles Erschaffene kennen, und daher urtheilen, dass, was uns bekannt ist, nur einen Urheber blicken lasse, woraus wir vermuthen, was uns auch nicht bekannt ist, werde ebenso bewandt

30 sein, welches zwar sehr vernünftig gedacht ist, aber nicht strenge schliesst.

Dagegen, wofern wir uns nicht zu sehr schmeicheln, so scheint unser entworfenener ontologischer Beweis derjenigen Schärfe fähig zu sein, die man in einer Demonstration fordert. Indessen wenn die Frage wäre, welcher

35 denn überhaupt unter beiden der beste sei, so würde man antworten: sobald es auf logische Genauigkeit und Vollständigkeit ankommt, so ist es der ontologische, verlangt man aber Fasslichkeit für den gemeinen richtigen Begriff,

40 Lebhaftigkeit des Eindrucks, Schönheit und Bewegkraft auf die moralischen Triebfedern der menschlichen Natur, so ist dem kosmologischen Beweise der Vorzug zuzu-

gestehen. Und da es ohne Zweifel von mehr Erheblichkeit ist, den Menschen mit hohen Empfindungen, die fruchtbar an edler Thätigkeit sind, zu beleben, indem man zugleich den gesunden Verstand überzeugt, als mit sorgfältig abgewogenen Vernunftschlüssen zu unterweisen, dadurch, dass der feineren Spekulation ein Genüge gethan wird, so ist, wenn man aufrichtig verfahren will, dem bekannten kosmologischen Beweise der Vorzug der allgemeineren Nutzbarkeit nicht abzusprechen. [202] 5

Es ist demnach kein schmeichlerischer Kunstgriff, der um fremden Beifall buhlt, sondern Aufrichtigkeit, wenn ich einer solchen Ausführung der wichtigen Erkenntniss von GOTT und seinen Eigenschaften, als REIMARUS in seinem Buche von der natürlichen Religion liefert, den Vorzug der Nutzbarkeit gern einräume, über einen jeden andern Beweis, in welchem mehr auf logische Schärfe gesehen worden, und über den meinigen. Denn ohne den Werth dieser und anderer Schriften dieses Mannes in Erwägung zu ziehen, der hauptsächlich in einem ungekünstelten Gebrauche einer gesunden und schönen Vernunft besteht, so haben dergleichen Gründe wirklich eine grosse Beweiskraft und erregen mehr Anschauung als die logisch abgezogenen Begriffe, obgleich die letzteren den Gegenstand genauer zu verstehen geben. [203] 10 15 20

Gleichwohl da ein forschender Verstand, wenn er einmal auf die Spur der Untersuchung gerathen ist, nicht eher befriedigt wird, als bis Alles um ihn licht ist, und bis sich, wenn ich mich so ausdrücken darf, der Zirkel, der seine Frage umgrenzt, völlig schliesst, so wird Niemand eine Bemühung, die wie die gegenwärtige auf die logische Genauigkeit in einem so sehr wichtigen Erkenntnisse verwandt ist, für unnütz und überflüssig halten, vornehmlich weil es viele Fälle giebt, da ohne solche Sorgfalt die Anwendung seiner Begriffe unsicher und zweifelhaft bleiben würde. 25 30 35

5.

Es ist nicht mehr als eine einzige Demonstration vom Dasein Gottes möglich, wovon der Beweisgrund oben gegeben worden.

Aus dem Bisherigen erhellt, dass unter den vier erdenklichen Beweisgründen, die wir auf zwei Hauptarten [204] 40

gebracht haben, der Cartesianische sowohl als der, so aus dem Erfahrungsbegriffe vom Dasein vermittelt der Auflösung des Begriffes von einem unabhängigen Dinge geführt worden, falsch und gänzlich unmöglich seien, das

5 ist, dass sie nicht etwa mit keiner gehörigen Schärfe, sondern gar nicht beweisen. Es ist ferner gezeigt worden, dass der Beweis, aus den Eigenschaften der Dinge der Welt auf das Dasein und die Eigenschaften der Gottheit zu schliessen, einen tüchtigen und sehr schönen Beweis-

10 grund enthalte, nur dass er nimmermehr der Schärfe einer Demonstration fähig ist. Nun bleibt nichts übrig, als dass entweder gar kein strenger Beweis hievon möglich sei, oder dass er auf demjenigen Beweisgrunde beruhen müsse, den wir oben angezeigt haben. Da von der Mög-

15 lichkeit eines Beweises schlechthin die Rede ist, so wird Niemand das Erstere behaupten, und die Folge fällt demjenigen gemäss aus, was wir angezeigt haben. Es ist nur ein Gott und nur ein Beweisgrund, durch welchen es möglich ist, sein Dasein mit der Wahr-

20 nehmung derjenigen Nothwendigkeit einzusehen, die schlechterdings alles Gegentheil vernichtet; ein | Urtheil, darauf selbst die Beschaffenheit des Gegenstandes un-

[205] mittelbar führen könnte. Alle anderen Dinge, welche irgend da sind, könnten auch nicht sein. Die Erfahrung

25 von zufälligen Dingen kann demnach keinen tüchtigen Beweisgrund abgeben, das Dasein desjenigen daraus zu erkennen, von dem es unmöglich ist, dass er nicht sei. Nur lediglich darin, dass die Verneinung der göttlichen Existenz völlig Nichts ist, liegt der Unterschied seines

30 Daseins von anderer Dinge ihrem. Die innere Möglichkeit, die Wesen der Dinge, sind nun dasjenige, dessen Aufhebung alles Denkliche vertilgt. Hierin wird also das eigene Merkmal von dem Dasein des Wesens aller Wesen bestehen. Hierin sucht den Beweisthum, und

35 wenn Ihr ihn nicht daselbst anzutreffen vermeint, so schlaget Euch von diesem ungebahnten Fusssteige auf die grosse Heeresstrasse der menschlichen Vernunft. Es ist durchaus nöthig, dass man sich vom Dasein Gottes überzeuge; es ist aber nicht ebenso nöthig, dass man

40 es demonstre.

Einige Bemerkungen

zu

Ludwig Heinrich Jakob's

Prüfung

der Mendelssohn'schen Morgenstunden

1786

LUDWIG HEINRICH JAKOB, Doktor der Philosophie in Halle, Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden oder aller spekulativen Beweise für das Daseyn Gottes in Vorlesungen. Nebst einer Abhandlung von Herrn Professor Kant 8. Leipzig 1786. bey Johann Samuel Heinsius.

KANT's Abhandlung steht hier S. XLIX—LX unter dem Tittel „Einige Bemerkungen von Herrn Professor Kant“ (vgl. Hartenstein ¹VI, S. 129—135. ²IV, S. 463—468. Rosenkranz I, S. 391—398.) Als Anmerkung zu diesem Titel druckt JAKOB die nachstehenden Worte:

„Als ich dem Herrn Professor KANT meinen Entschluss, die Prüfung der MENDELSSOHN'schen Morgenstunden herauszugeben, meldete, und ich in meinem Briefe unter andern der Stelle in den Morgenstunden S. 116 erwähnte, hatte Herr Professor KANT sogleich die Güte, mir eine Berichtigung dieser Stelle zu meinem Buche zu versprechen, welche er mir nachher in diesem Aufsatz, worin noch weit mehr enthalten ist, zusendete; wofür ich ihm hier öffentlich meinen verbindlichsten Dank abstatte.“

Wenn man die letzte MENDELSSOHN'sche, von ihm selbst[XLIX] herausgegebene Schrift liest und das nicht im Mindesten geschwächte Vertrauen dieses versuchten Philosophen auf die demonstrative Beweisart des wichtigsten aller Sätze der reinen Vernunft darin wahrnimmt, so geräth man in | 5
Versuchung, die engen Grenzen, welche skrupulöse Kritik [L] diesem Erkenntnissvermögen setzt, wohl für ungegründete Bedenklichkeit zu halten und durch die That alle Einwürfe gegen die Möglichkeit einer solchen Unternehmung für widerlegt anzusehen. Nun scheint es zwar 10
einer guten und der menschlichen Vernunft unentbehrlichen Sache zum wenigsten nicht nachtheilig zu sein, dass sie allenfalls auf Vermuthungen gegründet werde, die Einer oder der Andere für förmliche Beweise halten mag; denn man muss am Ende doch auf denselben Satz, es sei 15
durch welchen Weg es wolle, kommen, weil Vernunft ihr selbst ohne denselben niemals völlig Gnüge leisten kann. Allein es tritt hier eine wichtige Bedenklichkeit in Ansehung des Weges ein, den man einschlägt. Denn räumt man der reinen Vernunft in ihrem spekulativen 20
Gebrauch einmal das Vermögen ein, sich über die Grenzen des Sinnlichen hinaus durch Einsichten | zu [LI] erweitern, so ist es nicht mehr möglich, sich bloss auf diesen Gegenstand einzuschränken; und nicht genug, dass sie alsdenn für alle Schwärmerei ein weites Feld 25
geöffnet findet, so traut sie sich auch zu, selbst über die Möglichkeit eines höchsten Wesens (nach demjenigen Begriffe, den die Religion braucht) durch Vernünfteleien zu entscheiden — wie wir davon an SPINOZA und selbst zu unserer Zeit Beispiele antreffen — und so durch 30
angemassten Dogmatismus jenen Satz mit eben der Kühnheit zu stürzen, mit welcher man ihn errichten zu können sich gerühmt hat; statt dessen, wenn diesem in Ansehung des Uebersinnlichen durch strenge Kritik

die Flügel beschnitten werden, jener Glaube in einer praktisch-wohlgegründeten, theoretisch aber unwiderleglichen Voraussetzung völlig gesichert sein kann. Daher ist eine Widerlegung jener Anmassungen, so gut sie auch gemeint sein mögen, der Sache selbst weit gefehlt nachtheilig | zu sein, vielmehr sehr beförderlich, ja unumgänglich nöthig.

Diese hat nun der Herr Verfasser des gegenwärtigen Werks übernommen, und, nachdem er mir ein kleines Probestück desselben mitgetheilt hat, welches von seinem Talent der Einsicht sowohl als Popularität zeugt, mache ich mir ein Vergnügen, diese Schrift mit einigen Betrachtungen, welche in diese Materie einschlagen, zu begleiten.

In den Morgenstunden bedient sich der scharfsinnige MENDELSSOHN, um dem beschwerlichen Geschäfte der Entscheidung des Streits der reinen Vernunft mit ihr selbst durch vollständige Kritik dieses ihres Vermögens überhoben zu sein, zweier Kunststücke, deren sich auch wohl sonst bequeme Richter zu bedienen pflegen, nämlich, den Streit entweder gütlich beizulegen oder ihn als für gar keinen Gerichtshof gehörig abzuweisen. |

Die erste Maxime steht S. 214, erste Auflage: „Sie wissen, wie sehr ich geneigt bin, alle Streitigkeiten der philosophischen Schulen für blosse Wortstreitigkeiten zu erklären, oder doch wenigstens ursprünglich von Wortstreitigkeiten herzuleiten“; und dieser Maxime bedient er sich fast durch alle polemischen Artikel des ganzen Werks. Ich bin hingegen einer ganz entgegengesetzten Meinung und behaupte, dass in den Dingen, worüber man vornehmlich in der Philosophie eine geraume Zeit hindurch gestritten hat niemals eine Wortstreitigkeit zum Grunde gelegen habe sondern immer eine wahrhafte Streitigkeit über Sachen. Denn obgleich in jeder Sprache einige Worte in mehrerer und verschiedener Bedeutung gebraucht werden, so kann es doch gar nicht lange währen, bis die, so sich im Gebrauche desselben anfangs veruneinigt haben, den Missverstand bemerken und sich an deren Statt anderer bedienen; dass es [LIV] also am Ende ebenso wenig wahre Homonyma als

Synonyma giebt. So suchte MENDELSSOHN den alten Streit über Freiheit und Naturnothwendigkeit in Bestimmungen des Willens (Berl. Monatsschr. Juli 1783) auf blossen Wortstreit zurückzuführen, weil das Wort „Müssen“ in zweierlei verschiedener Bedeutung 5 (theils bloss objektiver, theils subjektiver) gebraucht wird; aber es ist (um mit HUME'n zu reden), als ob er den Durchbruch des Oceans mit einem Strohisch stopfen wollte. Denn schon längst haben Philosophen diesen leicht missbrauchten Ausdruck verlassen und 10 die Streitfrage auf die Formel gebracht, die jene all-gemeiner ausdrückt: ob die Begebenheiten in der Welt (worunter auch unsere willkürlichen Handlungen gehören) in der Reihe der vorhergehenden wirkenden Ursachen bestimmt seien oder nicht; und da ist es offen- 15 bar nicht mehr Wortstreit, sondern ein wichtiger, durch dogmatische Metaphysik niemals zu |entscheidender [LV] Streit. Dieses Kunststücks bedient sich der subtile Mann nun fast allenthalben in seinen Morgenstunden, wo es mit der Auflösung der Schwierigkeiten nicht recht fort 20 will; es ist aber zu besorgen: dass, indem er künstelt allenthalben Logomachie zu ergrübeln, er selbst dagegen in Logodädalie verfallt, über welche der Philosophie nichts Nachtheiligeres widerfahren kann.

Die zweite Maxime geht darauf hinaus, die Nach- 25 forschung der reinen Vernunft auf einer gewissen Stufe (die lange noch nicht die höchste ist) dem Scheine nach gesetzmässig zu hemmen und dem Frager kurz und gut den Mund zu stopfen. In den Morgenstunden S. 116. heisst es: „Wenn ich Euch sage, was ein Ding wirkt oder leidet, 30 so fragt nicht weiter, was es ist. Wenn ich Euch sage, was Ihr Euch von einem Dinge für einen Begriff zu machen habt, so hat die fernere Frage: was dieses Ding an sich selbst sei? weiter keinen |Verstand“ etc. Wenn ich aber doch (wie in [LVI] den metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaften 35 gezeigt worden) einsehe, dass wir von der körperlichen Natur nichts Anders erkennen als den Raum (der noch gar nichts Existirendes, sondern bloss die Bedingung zu Oertern ausserhalb einander, mithin zu blossen äusseren Verhältnissen ist), das Ding im Raume ausser dem, dass 40 auch Raum in ihm (d. i. es selbst ausgedehnt) ist, keine andere Wirkung als Bewegung (Veränderung des Orts,

- mithin blosser Verhältnisse), folglich keine andere Kraft oder leidende Eigenschaft als bewegende Kraft und Beweglichkeit (Veränderung äusserer Verhältnisse) zu erkennen giebt; so mag mir MENDELSSOHN oder jeder
- 5 Andere an seiner Stelle doch sagen, ob ich glauben könne, ein Ding nach dem, was es ist, zu erkennen, wenn ich weiter nichts von ihm weiss, als dass es etwas sei, das
- [LVII] in äusseren Verhältnissen ist, in welchem selbst | äussere Verhältnisse sind, dass jene an ihm und durch dasselbe
- 10 an anderen verändert werden können, so dass der Grund dazu (bewegende Kraft) in denselben liegt; mit einem Worte, ob — da ich nichts als Beziehungen von Etwas kenne auf etwas Anderes, davon ich gleichfalls nur äussere Beziehungen wissen kann, ohne dass mir irgend
- 15 etwas Inneres gegeben ist oder gegeben werden kann — ob ich da sagen könne: ich habe einen Begriff vom Dinge an sich, und ob nicht die Frage ganz rechtmässig sei: was denn das Ding, das in allen diesen Verhältnissen das Subjekt ist, an sich selbst sei? Eben dieses lässt
- 20 sich auch gar wohl an dem Erfahrungsbegriff unserer Seele darthun, dass er blosser Erscheinungen des inneren Sinnes enthalte, und noch nicht den bestimmten Begriff des Subjektes selbst; allein es würde mich hier in zu grosse Weitläufigkeit führen. |
- [LVIII] Freilich, wenn wir Wirkungen eines Dinges kennten, die in der That Eigenschaften eines Dinges an sich selbst sein können, so dürfen wir nicht ferner fragen, was das Ding noch ausser diesen Eigenschaften an sich sei; denn es ist alsdann gerade das, was durch jene Eigenschaften
- 30 gegeben ist. Nun wird man fordern, ich solle doch dergleichen Eigenschaften und wirkende Kräfte angeben, damit man sie und durch sie Dinge an sich von blossen Erscheinungen unterscheiden könne. Ich antworte: dieses ist schon längst und zwar von Euch selbst geschehen.
- 35 Besinnt Euch nur, wie Ihr den Begriff von Gott, als höchster Intelligenz, zu Stande bringt. Ihr denkt Euch in ihm lauter wahre Realität, d. i. etwas, das nicht bloss (wie man gemeiniglich dafür hält) den Negationen entgegengesetzt wird, sondern auch und vornehmlich den
- 40 Realitäten in der Erscheinung (*realitas Phaenomenon*),
- [LIX] der|gleichen alle sind, die uns durch Sinne gegeben werden müssen und eben darum *realitas apparens* (wie-

wohl nicht mit einem ganz schicklichen Ausdrucke) genannt werden. Nun vermindert alle diese Realitäten (Verstand, Wille, Seligkeit, Macht etc.) dem Grade nach, so bleiben sie doch der Art (Qualität) nach immer dieselben, so habt Ihr Eigenschaften der Dinge an sich selbst, die Ihr auch auf andere Dinge ausser Gott anwenden könnt. Keine anderen könnt Ihr Euch denken, und alles Uebrige ist nur Realität in der Erscheinung (Eigenschaft eines Dinges als Gegenstandes der Sinne), wodurch Ihr niemals ein Ding denkt, wie es an sich selbst ist. Es scheint zwar befremdlich, dass wir unsere Begriffe von Dingen an sich selbst nur dadurch gehörig bestimmen können, dass wir alle Realität zuerst auf den Begriff von Gott reduzieren und so, wie er darin stattfindet, allererst auch auf andere Dinge als Dinge an sich anwenden sollen. Allein jenes ist lediglich das Scheidungsmittel alles Sinnlichen und der Erscheinung von dem, was durch den Verstand, als zu Sachen an sich selbst gehörig, betrachtet werden kann. — Also kann nach allen Kenntnissen, die wir immer nur durch Erfahrung von Sachen haben mögen, die Frage: was denn ihre Objekte als Dinge an sich selbst sein mögen? ganz und gar nicht für sinnleer gehalten werden.

Die Sachen der Metaphysik stehen jetzt auf einem solchen Fusse, die Akten zur Entscheidung ihrer Streitigkeiten liegen beinahe schon zum Spruche fertig, so dass es nur noch ein wenig Geduld und Unparteilichkeit im Urtheile bedarf, um es vielleicht zu erleben, dass sie endlich einmal ins Reine werden gebracht werden.

Königsberg, den 4. August 1786.

I. KANT.

Ueber das Misslingen

aller

philosophischen Versuche

in

der Theodicee

1791

Berlinische Monatsschrift von J. E. Biester, Berlin,
1791, Sept., p. 194—225. (Hartenstein ¹VI S. 137—158.
²VI S. 75—93. Rosenkranz VII, 1, S. 385—408.)

Unter einer Theodicee versteht man die Vertheidigung[194] der höchsten Weisheit des Welturhebers gegen die Anklage, welche die Vernunft aus dem | Zweckwidrigen in[195] der Welt gegen jene erhebt. — Man nennt dieses, die Sache Gottes verfechten; ob es gleich im Grunde nichts 5 mehr als die Sache unserer anmassenden, hiebei aber ihre Schranken verkennenden Vernunft sein möchte, welche zwar nicht eben die beste Sache ist, insofern aber doch gebilligt werden kann, als (jenen Eigendünkel bei Seite gesetzt) der Mensch als ein vernünftiges Wesen berechtigt 10 ist, alle Behauptungen, alle Lehre, welche ihm Achtung auferlegt, zu prüfen, ehe er sich ihr unterwirft, damit diese Achtung aufrichtig und nicht erheuchelt sei.

Zu dieser Rechtfertigung wird nun erfordert, dass der vermeintliche Sachwalter Gottes entweder beweise: dass 15 das, was wir in dieser Welt als zweckwidrig beurtheilen, es nicht sei; oder dass, wenn es auch dergleichen wäre, es doch gar nicht als Faktum, sondern als unvermeidliche Folge aus der Natur der Dinge beurtheilt werden müsse; oder endlich, dass es wenigstens nicht als Faktum des 20 höchsten Urhebers aller Dinge, sondern bloss der Weltwesen, denen etwas zugerechnet werden kann, d. i. der Menschen (allenfalls auch höherer, guter oder böser geistiger Wesen) angesehen werden müsse.

Der Verfasser einer Theodicee willigt also ein, dass 25 dieser Rechtshandel vor dem Gerichtshofe der Vernunft anhängig gemacht werde, und macht sich anheischig, den angeklagten Theil als Sach|walter durch förmliche Wider- [196] legung aller Beschwerden des Gegners zu vertreten, darf Letztern also während des Rechtsganges nicht durch 30 einen Machtspruch der Unstatthaftigkeit des Gerichtshofes der menschlichen Vernunft (*exceptionem fori*) abweisen, d. i. die Beschwerden nicht durch ein dem Gegner auferlegtes Zugeständniss der höchsten Weisheit des Welt-

urhebers, welches sofort alle Zweifel, die sich dagegen regen möchten, auch ohne Untersuchung für grundlos erklärt, abfertigen; sondern muss sich auf die Einwürfe einlassen, und wenn sie dem Begriff der höchsten Weisheit*) keinesweges Abbruch thun, durch Beleuchtung [197] und Tilgung derselben begreiflich machen. — Doch auf Eines hat er nicht nöthig sich einzulassen: nämlich dass er die höchste Weisheit Gottes aus dem, was die Erfahrung an dieser Welt lehrt, auch sogar beweise; denn 10 hiemit würde es ihm auch schlechterdings nicht gelingen, weil Allwissenheit dazu erforderlich ist, um an einer gegebenen Welt (wie sie sich in der Erfahrung zu erkennen giebt) diejenige Vollkommenheit zu erkennen, von der man mit Gewissheit sagen könne, es sei überall 15 keine grössere in der Schöpfung und Regierung derselben möglich.

*) Obgleich der eigenthümliche Begriff einer Weisheit nur die Eigenschaft eines Willens vorstellt, zum höchsten Gut, als dem Endzweck aller Dinge, zusammenzustimmen, hingegen Kunst nur das Vermögen im Gebrauch der tauglichsten Mittel zu beliebigen Zwecken, so wird doch Kunst, wenn sie sich als eine solche beweiset, welche Ideen adäquat ist, deren Möglichkeit alle Einsicht der menschlichen Vernunft übersteigt (z. B. wenn Mittel und Zwecke, wie in organischen Körpern, einander wechselseitig hervorbringen), als eine göttliche Kunst nicht unrecht auch mit dem Namen der Weisheit belegt werden können, doch, um die Begriffe nicht zu verwechseln, mit dem Namen einer Kunstweisheit des Welturhebers zum Unterschiede von der moralischen Weisheit desselben. Die Teleologie (auch durch sie die Physikotheologie) giebt reichliche Beweise der erstern in der Erfahrung. Aber von ihr gilt kein Schluss auf die moralische Weisheit des Welturhebers, weil Naturgesetz und Sittengesetz ganz ungleichartige Prinzipien erfordern, und der Beweis der letztern Weisheit gänzlich a priori geführt, also schlechterdings nicht auf Erfahrung von dem, was in der Welt vorgeht, gegründet werden muss. Da nun der Begriff von Gott, der für die Religion tauglich sein soll (denn zum Behuf der Naturerklärung, mithin in spekulativer Absicht, brauchen wir ihn nicht), ein Begriff von ihm als einem moralischen Wesen sein muss, da dieser Begriff, so wenig als er auf Erfahrung gegründet, ebenso wenig aus bloss transscendentalen Begriffen eines schlechthin nothwendigen Wesens, der gar für uns überschwenglich ist, herausgebracht werden kann: so leuchtet genugsam ein, dass der Beweis des Daseins eines solchen Wesens kein anderer als ein moralischer sein könne.

Das Zweckwidrige in der Welt aber, was der Weisheit ihres Urhebers entgegengesetzt werden könnte, ist dreifacher Art:

I. Das schlecht|hin Zweckwidrige, was weder als [198] Zweck noch als Mittel von einer Weisheit gebilligt und 5 begehrt werden kann.

II. Das bedingt Zweckwidrige, welches zwar nie als Zweck, aber doch als Mittel mit der Weisheit eines Willens zusammen besteht.

Das erste ist das moralische Zweckwidrige, als das 10 eigentliche Böse (die Sünde); das zweite das physische Zweckwidrige, das Uebel (der Schmerz). — Nun giebt es aber noch eine Zweckmässigkeit in dem Verhältniss der Uebel zu dem moralischen Bösen, wenn das letztere einmal da ist und nicht verhindert werden konnte oder 15 sollte: nämlich in Verbindung der Uebel und Schmerzen (als Strafen) mit dem Bösen (als Verbrechen); und von dieser Zweckmässigkeit in der Welt fragt es sich, ob Jedem in der Welt hierin sein Recht widerfährt. Folglich muss auch noch eine 20

IIIte Art des Zweckwidrigen in der Welt gedacht werden können, nämlich das Missverhältniss der Verbrechen und Strafen in der Welt.

Die Eigenschaften der höchsten Weisheit des Welturhebers, wogegen jene Zweckwidrigkeiten als Einwürfe 25 auftreten, sind also auch drei:

Erstlich die Heiligkeit desselben als Gesetzgebers (Schöpfers), im Gegensatze mit dem moralisch Bösen in der Welt.

Zweitens die Gütigkeit desselben als Regierers 30 (Erhalters), im Kontraste mit den zahl|losen Uebeln und [199] Schmerzen der vernünftigen Weltwesen.

Drittens die Gerechtigkeit desselben als Richters, in Vergleichung mit dem Uebelstande, den das Missverhältniss zwischen der Straflosigkeit der Lasterhaften 35 und ihren Verbrechen in der Welt zu zeigen scheint.*) |

*) Diese drei Eigenschaften zusammen, deren eine sich keineswegs auf die andere, wie etwa die Gerechtigkeit auf Güte, und so das Ganze auf eine kleinere Zahl, zurückführen lässt, machen den moralischen Begriff von Gott aus. Es lässt sich auch die Ordnung derselben nicht verändern (wie etwa die Gütigkeit zur obersten Bedingung der Welterschöpfung machen, der die Heilig-

[200] Es wird also gegen jene drei Klagen die Verantwortung auf die oben erwähnte dreifach verschiedene Art vorgestellt und ihrer Gültigkeit nach geprüft werden müssen.

5 [201] I. Wider die Beschwerde gegen die Heiligkeit des göttlichen Willens aus dem Moralischbösen, | welches die Welt, sein Werk, verunstaltet, besteht die erste Rechtfertigung darin:

a) Dass es ein solches schlechterdings Zweckwidriges,

keit der Gesetzgebung untergeordnet sei), ohne der Religion Abbruch zu thun, welcher eben dieser moralische Begriff zum Grunde liegt. Unsere eigene reine (und zwar praktische) Vernunft bestimmt diese Rangordnung, indem, wenn sogar die Gesetzgebung sich nach der Güte bequemt, es keine Würde derselben und keinen festen Begriff von Pflichten mehr giebt. Der Mensch wünscht zwar zuerst glücklich zu sein; sieht aber doch ein und bescheidet sich (obzwar ungen), dass die Würdigkeit glücklich zu sein, d. i. die Uebereinstimmung des Gebrauchs seiner Freiheit mit dem heiligen Gesetze, in dem Rathschluss des Urhebers die Bedingung seiner Gültigkeit sein und also nothwendig vorhergehen müsse. Denn der Wunsch, welcher den subjektiven Zweck (der Selbstliebe) zum Grunde hat, kann nicht den objektiven Zweck (der Weisheit), den das Gesetz vorschreibt, bestimmen, welches dem Willen unbedingt die Regel giebt. — Auch ist die Strafe in der Ausübung der Gerechtigkeit keineswegs als blosses Mittel, sondern als Zweck in der gesetzgebenden Weisheit gegründet; die Uebertretung wird mit Uebeln verbunden, nicht damit ein anderes Gute herauskomme, sondern weil diese Verbindung an sich selbst, d. i. moralisch und nothwendig, gut ist. Die Gerechtigkeit setzt zwar Güte des Gesetzgebers voraus (denn wenn sein Wille nicht auf das Wohl seiner Unterthanen ginge, so würde dieser sie auch nicht verpflichten können, ihm zu gehorchen); aber sie ist nicht Güte, sondern als Gerechtigkeit von dieser wesentlich unterschieden, obgleich im allgemeinen Begriffe der Weisheit enthalten. Daher geht auch die Klage über den Mangel einer Gerechtigkeit, die sich im Loose, welches den Menschen hier in der Welt zu Theil wird, zeige, nicht darauf, dass es den Guten hier nicht wohl, sondern dass es den Bösen nicht übel geht (obzwar, wenn das Erstere zu dem Letzteren hinzukommt, der Kontrast diesen Anstoss noch vergrössert). Denn in einer göttlichen Regierung kann auch der beste Mensch seinen Wunsch zum Wohlergehen nicht auf die göttliche Gerechtigkeit, sondern muss ihn jederzeit auf seine Güte gründen; weil der, welcher bloss seine Schuldigkeit thut, keinen Rechtsanspruch auf das Wohlthun Gottes haben kann.

als wofür wir die Uebertretung der reinen Gesetze unserer Vernunft nehmen, gar nicht gebe, sondern dass es nur Verstöße wider die menschliche Weisheit seien; dass die göttliche sie nach ganz andern uns unbegreiflichen Regeln beurtheile, wo, was wir zwar beziehungsweise auf unsere praktische Vernunft und deren Bestimmung mit Recht verwerflich finden, doch in Verhältniss auf göttliche Zwecke und die höchste Weisheit vielleicht gerade das schicklichste Mittel sowohl für unser besonderes Wohl als das Weltbeste überhaupt sein mag; dass die Wege des Höchsten nicht unsere Wege seien (*sunt Superis sua jura*), und wir darin irren, wenn, was nur relativ für Menschen in diesem Leben Gesetz ist, wir für schlechthin als ein solches beurtheilen und so das, was unsrer Betrachtung der Dinge aus so niedrigem Standpunkte als zweckwidrig erscheint, dafür auch, aus dem höchsten Standpunkte betrachtet, halten. — Diese Apologie, in welcher die Verantwortung ärger ist als die Beschwerde, bedarf keiner Widerlegung und kann sicher der Verabscheuung jedes Menschen, der das mindeste Gefühl für Sittlichkeit hat, frei überlassen werden.

b) Die zweite vorgebliche Rechtfertigung würde zwar die Wirklichkeit des Moralischbösen in der Welt einräumen, den Welturheber aber damit entschuldigen, dass es nicht zu verhindern möglich gewesen; weil es sich auf den Schranken der Natur der Menschen, als endlicher Wesen, gründe. — Aber dadurch würde jenes Böse selbst gerechtfertigt werden; und man müsste, da es nicht als die Schuld der Menschen ihnen zugerechnet werden kann, aufhören, es ein moralisches Böse zu nennen.

c) Die dritte Beantwortung: dass, gesetzt auch, es ruhe wirklich mit dem, was wir moralisch böse nennen, eine Schuld auf den Menschen, doch Gott keine beigemessen werden müsse, weil er jenes als That der Menschen aus weisen Ursachen bloss zugelassen, keinesweges aber für sich gebilligt und gewollt oder veranstaltet hat, — läuft (wenn man auch an dem Begriffe des blossen Zulassens eines Wesens, welches ganz und alleiniger Urheber der Welt ist, keinen Anstoss nehmen will) doch mit der vorigen Apologie (b) auf einerlei Folge hinaus: nämlich dass, da es selbst Gott unmöglich war, dieses Böse zu verhindern, ohne anderweitigen höhern und

selbst moralischen Zwecken Abbruch zu thun, der Grund dieses Uebels (denn so müsste man es eigentlich nun nennen) unvermeidlich in dem Wesen der Dinge, nämlich den nothwendigen Schranken der Menschheit als endlicher

5 Natur, zu suchen sein müsse, mithin ihr auch nicht zugerechnet werden könne. |

[203] II. Auf die Beschwerde, die wider die göttliche Gütigkeit aus den Uebeln, nämlich Schmerzen, in dieser Welt erhoben wird, besteht nun die Rechtfertigung derselben

10 gleichfalls

a) darin: dass in den Schicksalen der Menschen ein Uebergewicht des Uebels über den angenehmen Genuss des Lebens fälschlich angenommen werde, weil doch ein Jeder, so schlimm es ihm auch ergeht, lieber leben als

15 todt sein will, und diejenigen Wenigen, die das Letztere beschliessen, so lange sie es selbst aufschoben, selbst dadurch noch immer jenes Uebergewicht eingestehen, und wenn sie zum Letztern thöricht genug sind, auch alsdann bloss in den Zustand der Nichtempfindung über-

20 gehen, in welchem ebenfalls kein Schmerz gefühlt werden könne. — Allein man kann die Beantwortung dieser Sophisterei sicher dem Ausspruche eines jeden Menschen von gesundem Verstande, der lange genug gelebt und über den Werth des Lebens nachgedacht hat, um hierüber

25 ein Urtheil fällen zu können, überlassen, wenn man ihn fragt: ob er wohl, ich will nicht sagen auf dieselben, sondern auf jede anderen ihm beliebigen Bedingungen (nur nicht etwa einer Feen-, sondern dieser unserer Erdenwelt) das Spiel des Lebens noch einmal durchzuspielen Lust hätte.

30 b) Auf die zweite Rechtfertigung: dass nämlich das Uebergewicht der schmerzhaften Gefühle über die angenehmen von der Natur eines thierischen | Geschöpfes, wie der Mensch ist, nicht könne getrennt werden, (wie etwa Graf VERI in dem Buche über die Natur des Ver-

[204] gnügens behauptet) — würde man erwidern: dass, wenn

35 dem also ist, sich eine andre Frage einfinde, woher nämlich der Urheber unsers Daseins uns überhaupt ins Leben gerufen, wenn es nach unserm richtigen Ueberschlage für uns nicht wünschenswerth ist. Der Unmuth

40 würde hier, wie jene indianische Frau dem Dschingiskhan, der ihr wegen erlittener Gewaltthätigkeit keine Genugthuung, noch wegen der künftigen Sicherheit verschaffen

konnte, antworten: „Wenn Du uns nicht schützen willst, warum erobert Du uns denn?“

c) Die dritte Auflösung dieses Knotens soll diese sein: dass uns Gott um einer künftigen Glückseligkeit willen, also doch aus Güte, in die Welt gesetzt habe, dass aber 5 vor jener zu hoffenden überschwenglich grossen Seligkeit durchaus ein mühe- und trübsalvoller Zustand des gegenwärtigen Lebens vorübergehen müsse, wo wir eben durch den Kampf mit Widerwärtigkeiten jener künftigen Herrlichkeit würdig werden sollten. — Allein, dass diese 10 Prüfungszeit (der die Meisten unterliegen, und in welcher auch der Beste seines Lebens nicht froh wird) vor der höchsten Weisheit durchaus die Bedingung der dereinst zu geniessenden Freuden sein müsse, und dass es nicht thunlich gewesen, das Geschöpf mit jeder Epoche. | seines [205] Lebens zufrieden werden zu lassen, kann zwar vorgegeben, aber schlechterdings nicht eingesehen werden, und man kann also freilich diesen Knoten durch Berufung auf die höchste Weisheit, die es so gewollt hat, abhauen, aber nicht auflösen; welches doch die Theodicee verrichten zu 20 können sich anheischig macht.

III. Auf die letzte Anklage, nämlich wider die Gerechtigkeit des Weltrichters*) wird geantwortet:

a) Dass das Vorgeben von der Straflosigkeit der Lasterhaften in der Welt keinen Grund habe; weil jedes 25 Verbrechen, seiner Natur gemäss, schon hier die ihm angemessene Strafe bei sich führe, indem die innern Vorwürfe des Gewissens den Lasterhaften ärger noch als Furien plagen. — | Allein in diesem Urtheile liegt offenbar [206] ein Missverständnis. Denn der tugendhafte Mann leidet hiebei 30

*) Es ist merkwürdig, dass unter allen Schwierigkeiten, den Lauf der Weltbegebenheiten mit der Göttlichkeit ihres Urhebers zu vereinigen, keine sich dem Gemüth so heftig aufdringt, als die von dem Anschein einer darin mangelnden Gerechtigkeit. Trägt es sich zu (ob es zwar selten geschieht), dass ein ungerechter, vornehmlich Gewalt habender Bösewicht nicht ungestraft aus der Welt entwischt, so frohlockt der mit dem Himmel gleichsam versöhnte, sonst parteilose Zuschauer. Keine Zweckmässigkeit der Natur wird ihn durch Bewunderung derselben so in Affekt setzen und die Hand Gottes gleichsam daran vernehmen lassen. Warum? Sie ist hier moralisch, und einzig von der Art, die man in der Welt einigermassen wahrzunehmen hoffen kann.

dem Lasterhaften seinen Gemüthscharakter, nämlich die Gewissenhaftigkeit in ihrer ganzen Strenge, welche, je tugendhafter der Mensch ist, ihn desto härter wegen der geringsten Uebereilung, welche das sittliche Gesetz in ihm missbilligt, bestraft. Allein wo diese Denkmungsart und mit ihr die Gewissenhaftigkeit gar fehlt, da fehlt auch der Peiniger für begangene Verbrechen; und der Lasterhafte, wenn er zur den äussern Züchtigungen wegen seiner Frevelthaten entschlüpfen kann, lacht über die Aengstlichkeit der Redlichen, sich mit selbst-eigenen Verweisen innerlich zu plagen; die kleinen Vorwürfe aber, die er sich bisweilen machen mag, macht er sich entweder gar nicht durchs Gewissen, oder, hat er davon noch etwas in sich, so werden sie durch das Sinnenvergnügen, als woran er allein Geschmack findet, reichlich aufgewogen und vergütet. — — Wenn jene Anklage ferner

b. dadurch widerlegt werden soll: dass zwar nicht zu leugnen sei, es finde sich schlechterdings kein der Gerechtigkeit gemässes Verhältniss zwischen Schuld und Strafen in der Welt, und man müsse im Laufe derselben oft ein mit schreiender Ungerechtigkeit geführtes und gleichwohl bis ans Ende glückliches Leben mit Unwillen wahrnehmen; dass dieses aber in der Natur liegende und nicht absichtlich veranstaltete, mithin nicht [207] moralische Missheiligkeit sei, weil es eine Eigenschaft der Tugend sei, mit Widerwärtigkeiten zu ringen (wozu der Schmerz, den der Tugendhafte durch die Vergleichung seines eigenen Unglücks mit dem Glück des Lasterhaften leiden muss, mitgehört), und die Leiden den Werth der Tugend zu erheben dienen, mithin vor der Vernunft diese Dissonanz der unverschuldeten Uebel des Lebens doch in den herrlichsten sittlichen Wohl laut aufgelöst werde; — so steht dieser Auflösung entgegen: dass, obgleich diese Uebel, wenn sie als Wetzstein der Tugend vor ihr vorhergehen oder sie begleiten, zwar mit ihr als in moralischer Uebereinstimmung stehend vorgestellt werden können, wenn wenigstens das Ende des Lebens noch die letztere krönt und das Laster bestraft; dass aber, wenn selbst dieses Ende, wie doch die Erfahrung davon viele Beispiele giebt, widersinnig ausfällt, dann das Leiden dem Tugendhaften, nicht damit seine Tugend rein sei, sondern

weil sie es gewesen ist (dagegen aber den Regeln der klugen Selbstliebe zuwider war), zugefallen zu sein scheine: welches gerade das Gegentheil der Gerechtigkeit ist, wie sich der Mensch einen Begriff von ihr machen kann. Denn was die Möglichkeit betrifft: dass das Ende 5 dieses Erdenlebens doch vielleicht nicht das Ende alles Lebens sein möge, so kann diese Möglichkeit nicht für Rechtfertigung der Vorsehung gelten, sondern ist bloss | ein Machtspruch der moralisch-gläubigen Ver- [208] nunft, wodurch der Zweifelnde zur Geduld verwiesen, aber 10 nicht befriedigt wird.

c. Wenn endlich die dritte Auflösung dieses unharmonischen Verhältnisses zwischen dem moralischen Werth der Menschen und dem Loose, das ihnen zu Theil wird, dadurch versucht werden will, dass man sagt: in 15 dieser Welt müsse alles Wohl oder Uebel bloss als Erfolg aus dem Gebrauche der Vermögen der Menschen nach Gesetzen der Natur proportionirt ihrer angewandten Geschicklichkeit und Klugheit, zugleich auch den Umständen, darein sie zufälligerweise gerathen, nicht aber nach ihrer 20 Zusammenstimmung zu übersinnlichen Zwecken beurtheilt werden; in einer künftigen Welt dagegen werde sich eine andere Ordnung der Dinge hervorthun und Jedem zu Theil werden, wessen seine Thaten hienieden nach moralischer Beurtheilung werth sind; — so ist diese 25 Voraussetzung auch willkürlich. Vielmehr muss die Vernunft, wenn sie nicht als moralisch gesetzgebendes Vermögen diesem ihren Interesse gemäss einen Machtspruch thut, nach blossen Regeln des theoretischen Erkenntnisses es wahrscheinlich finden, dass der Lauf der 30 Welt nach der Ordnung der Natur, so wie hier, also auch fernerhin unsere Schicksale bestimmen werde. Denn was hat die Vernunft für ihre theoretische Vermuthung Anderes zum Leitfaden, als das Naturgesetz? und ob sie sich gleich, wie ihr vorher | (No. b) zugemuthet worden, zur Geduld [209] und Hoffnung eines künftig bessern verweisen liesse, wie kann sie erwarten, dass, da der Lauf der Dinge nach der Ordnung der Natur hier auch für sich selbst weise [unweise] ist, er nach ebendenselben Gesetze in einer künftigen Welt unweise [weise] sein würde? Da also, nach derselben, zwischen 40 den innern Bestimmungsgründen des Willens (nämlich der moralischen Denkungsart) nach Gesetzen der Freiheit, und

zwischen den (grösstentheils äussern) von unserem Willen unabhängigen Ursachen unseres Wohlergehens nach Naturgesetzen gar kein begreifliches Verhältniss ist, so bleibt die Vermuthung, dass die Uebereinstimmung
 5 des Schicksals der Menschen mit einer göttlichen Gerechtigkeit, nach den Begriffen, die wir uns von ihr machen, so wenig dort, wie hier zu erwarten sei.

Der Ausgang dieses Rechtshandels vor dem Gerichtshofe der Philosophie ist nun: dass alle bisherige Theodicee
 10 das nicht leiste, was sie verspricht, nämlich die moralische Weisheit in der Weltregierung gegen die Zweifel, die dagegen aus dem, was die Erfahrung an dieser Welt zu erkennen giebt, gemacht werden, zu rechtfertigen; obgleich freilich diese Zweifel als Einwürfe, so weit
 15 unsre Einsicht in die Beschaffenheit unsrer Vernunft in Ansehung der letztern reicht, auch das Gegentheil nicht
 [210] beweisen können. Ob aber nicht noch etwa mit der | Zeit tüchtigere Gründe der Rechtfertigung derselben erfunden werden könnten, die angeklagte Weisheit nicht (wie bisher)
 20 bloss *ab instantia* zu absolviren, das bleibt dabei doch noch immer unentschieden; wenn wir es nicht dahin bringen, mit Gewissheit darzuthun: dass unsre Vernunft zur Einsicht des Verhältnisses in welchem eine Welt, so wie wir sie durch Erfahrung immer
 25 kennen mögen, zu der höchsten Weisheit stehe, schlechterdings unvermögend sei; denn alsdann sind alle ferneren Versuche vermeintlicher menschlicher Weisheit, die Wege der göttlichen einzusehen, völlig abgewiesen. Dass also wenigstens eine negative Weisheit,
 30 nämlich die Einsicht der nothwendigen Beschränkung unsrer Anmassungen in Ansehung dessen, was uns zu hoch ist, für uns erreichbar sei, das muss noch bewiesen werden, um diesen Prozess für immer zu endigen; und dieses lässt sich gar wohl thun.
 35 Wir haben nämlich von einer Kunstweisheit in der Einrichtung dieser Welt einen Begriff, dem es für unser spekulatives Vernunftvermögen nicht an objektiver Realität mangelt, um zu einer Physikotheologie zu gelangen. Ebenso haben wir auch einen Begriff von einer
 40 moralischen Weisheit, die in eine Welt überhaupt durch einen vollkommensten Urheber gelegt werden könnte,

an der sittlichen Idee unserer eigenen praktischen Vernunft. — Aber von der Einheit in der Zusammensetzung jener Kunstweisheit mit der moralischen Weisheit in einer Sinnenwelt haben wir keinen Begriff, und können auch zu demselben nie zu gelangen hoffen. Denn ein Geschöpf zu sein und als Naturwesen bloss dem Willen seines Urhebers zu folgen, dennoch aber als freihandelndes Wesen (welches seinen vom äussern Einfluss unabhängigen Willen hat, der dem erstern vielfältig zuwider sein kann) der Zurechnung fähig zu sein, und seine eigene That doch auch zugleich als die Wirkung eines höhern Wesens anzusehen: ist eine Vereinbarung von Begriffen, die wir zwar in der Idee einer Welt, als des höchsten Gutes, zusammen denken müssen, die aber nur der einsehen kann, welcher bis zur Kenntniss der übersinnlichen (intelligiblen) Welt durchdringt und die Art einsieht, wie sie der Sinnenwelt zum Grunde liegt; auf welche Einsicht allein der Beweis der moralischen Weisheit des Welturhebers in der letztern gegründet werden kann, da diese doch nur die Erscheinung jener erstern Welt darbietet, — eine Einsicht, zu der kein Sterblicher gelangen kann.

Alle Theodicee soll eigentlich Auslegung der Natur sein, sofern Gott durch dieselbe die Absicht seines Willens kund macht. Nun ist jede Auslegung des deklarierten Willens eines Gesetzgebers entweder doktrinal oder authentisch. Die erste ist diejenige, welche jenen Willen aus den Ausdrücken, deren sich dieser bedient hat, in Verbindung mit den sonst bekannten Absichten des Gesetzgebers herausvernünftelt; die zweite macht der

Die Welt als ein Werk Gottes kann von uns auch als eine göttliche Bekanntmachung der Absichten seines Willens betrachtet werden. Allein hierin ist sie für uns oft ein verschlossenes Buch; jederzeit aber ist sie dies, wenn es darauf angesehen ist, sogar die Endabsicht Gottes (welche jederzeit moralisch ist) aus ihr, obgleich einem Gegenstande der Erfahrung, abzunehmen. Die philosophischen Versuche dieser Art Auslegung sind doktrinal und machen die eigentliche Theodicee aus, die man daher die doktrinale nennen

kann. — Doch kann man auch der blossen Abfertigung aller Einwürfe wider die göttliche Weisheit den Namen einer Theodicee nicht versagen, wenn sie ein göttlicher Machtspruch, oder (welches in diesem Falle
 5 auf Eins hinausläuft) wenn sie ein Ausspruch derselben Vernunft ist, wodurch wir uns den Begriff von Gott als einem moralischen und weisen Wesen nothwendig und vor aller Erfahrung machen. Denn da wird Gott durch unsre Vernunft selbst. der Ausleger seines durch
 10 die Schöpfung verkündigten Willens; und diese Auslegung|
 [213] können wir eine authentische Theodicee nennen. Das ist aber alsdann nicht Auslegung einer vernünfteln-
 den (spekulativen), sondern einer machthabenden praktischen Vernunft, die, sowie sie ohne weitere Gründe
 15 im Gesetzgeben schlechthin gebietend ist, als die unmittelbare Erklärung und Stimme Gottes angesehen werden kann, durch die er dem Buchstaben seiner Schöpfung einen Sinn giebt. Eine solche authentische Interpretation finde ich nun in einem alten heiligen Buche
 20 allegorisch ausgedrückt.

Hiob wird als ein Mann vorgestellt, zu dessen Lebensgenuss sich Alles vereinigt hatte, was man, um ihn vollkommen zu machen, nur immer ausdenken mag. Gesund, wohlhabend, frei, ein Gebieter über Andre, diè er glücklich machen kann, im Schoosse einer glücklichen Familie, unter geliebten Freunden; und über das Alles (was das Vornehmste ist) mit sich selbst zufrieden in einem guten Gewissen. Alle diese Güter, das letzte ausgenommen, entriss ihm plötzlich ein schweres über ihn zur Prüfung
 30 verhängtes Schicksal. Von der Betäubung über diesen unerwarteten Umsturz allmählich zum Besinnen gelangt, bricht er nun in Klagen über seinen Unstern aus; worüber zwischen ihm und seinen vorgeblich sich zum Trösten einfindenden Freunden es bald zu einer Disputation
 35 kömmt, worin beide Theile, jeder nach seiner Denkungs-|
 [214] art (vornehmlich aber nach seiner Lage), seine besondere Theodicee zur moralischen Erklärung jenes schlimmen Schicksals aufstellt. Die Freunde Hiobs bekennen sich zu dem System der Erklärung aller Uebel in der Welt
 40 aus der göttlichen Gerechtigkeit, als so vieler Strafen für begangene Verbrechen; und ob sie zwar keine zu nennen wussten, die dem unglücklichen Manne zu Schulden

kommen sollten, so glaubten sie doch *a priori* urtheilen zu können, er müsste deren auf sich ruhen haben, weil es sonst nach der göttlichen Gerechtigkeit nicht möglich wäre, dass er unglücklich sei. Hiob dagegen, — der mit Entrüstung betheuert, dass ihm sein Gewissen^e seines 5 ganzen Lebens halber keinen Vorwurf mache, was aber menschliche unvermeidliche Fehler betrifft, Gott selbst wissen werde, dass er ihn als ein gebrechliches Geschöpf gemacht habe, — erklärt sich für das System des unbedingten göttlichen Rathschlusses. „Er ist 10 einig,“ sagt er, „er macht's, wie er will.“*)

In dem, was beide Theile vernünfteln, oder übervernünfteln, ist wenig Merkwürdiges, aber der Charakter, in welchem sie es thun, verdient desto mehr Aufmerksamkeit. Hiob spricht, wie er denkt und wie ihm zu 15 Muthe ist, auch wohl jedem Menschen in seiner Lage| zu Muthe sein würde; seine Freunde sprechen dagegen, [215] wie wenn sie ingeheim von dem Mächtignern, über dessen Sache sie Recht sprechen, und bei dem sich durch ihr Urtheil in Gunst zu setzen ihnen mehr am Herzen liegt 20 als an der Wahrheit, behorcht würden. Diese ihre Tücke, Dinge zum Schein zu behaupten, von denen sie doch gestehen mussten, dass sie sie nicht einsahen, und eine Ueberzeugung zu heucheln, die sie in der That nicht hatten, sticht gegen Hiobs gerade Freimüthigkeit, die 25 sich so weit von falscher Schmeichelei entfernt, dass sie fast an Vermessenheit grenzt, sehr zum Vortheil des Letztern ab. „Wollt Ihr,“ sagt er,**) „Gott vertheidigen mit Unrecht? Wollt Ihr seine Person ansehen? Wollt Ihr Gott vertreten? Er wird Euch strafen, wenn Ihr 30 Personen ansieht heimlich! — Es kommt kein Heuchler vor Ihm.“

Das Letztere bestätigt der Ausgang der Geschichte wirklich. Denn Gott würdigt Hiob, ihm die Weisheit seiner Schöpfung, vornehmlich von Seiten ihrer Unerforsch- 35 lichkeit, vor Augen zu stellen. Er lässt ihn Blicke auf die schöne Seite der Schöpfung thun, wo dem Menschen begreifliche Zwecke die Weisheit und gütige Vorsorge des Welturhebers in ein unzweideutiges | Licht stellen; [216]

*) Hiob XXIII, 13.

***) Hiob XIII, 7 bis 11, 16.

dagegen aber auch auf die abschreckende, indem er ihm Produkte seiner Macht und darunter auch schädliche furchtbare Dinge hernennt, deren jedes für sich und seine Species zwar zweckmässig eingerichtet, in Ansehung
 6 anderer aber und selbst der Menschen zerstörend, zweckwidrig und mit einem allgemeinen, durch Güte und Weisheit angeordneten Plane nicht zusammenstimmend zu sein scheint; wobei er aber doch die den weisen Welturheber verkündigende Anordnung und Erhaltung des
 10 Ganzen beweist, obzwar zugleich seine für uns unerforschlichen Wege selbst schon in der physischen Ordnung der Dinge, wie vielmehr denn in der Verknüpfung derselben mit der moralischen (die unsrer Vernunft noch undurchdringlicher ist) verborgen sein müssen. — Der
 15 Schluss ist dieser: dass, indem Hiob gesteht, nicht etwa frevelhaft, denn er ist sich seiner Redlichkeit bewusst, sondern nur unweislich über Dinge abgesprochen zu haben, die ihm zu hoch sind und die er nicht versteht, Gott das Verdammungsurtheil wider seine Freunde fällt,
 20 weil sie nicht so gut (der Gewissenhaftigkeit nach) von Gott geredet hätten, als sein Knecht Hiob. Betrachtet man nun die Theorie, die Jeder von beiden Seiten behauptete, so möchte die seiner Freunde eher den Anschein mehrerer spekulativen Vernunft und frommer Demuth bei
 25 sich führen; und Hiob würde wahrscheinlicherweise vor
 [217] einem | jeden Gerichte dogmatischer Theologen, vor einer Synode, einer Inquisition, einer ehrwürdigen Klassis oder einem jeden Oberkonsistorium unserer Zeit (ein einziges ausgenommen) ein schlimmes Schicksal erfahren haben.
 30 Also nur die Aufrichtigkeit des Herzens, nicht der Vorzug der Einsicht, die Redlichkeit seine Zweifel unverhohlen zu gestehen, und der Abscheu Ueberzeugung zu heucheln, wo man sie doch nicht fühlt, vornehmlich nicht vor Gott (wo diese List ohnedas ungereimt ist): diese Eigenschaften
 35 sind es, welche den Vorzug des redlichen Mannes in der Person Hiobs vor dem religiösen Schmeichler im göttlichen Richterausspruch entschieden haben.

Der Glauben aber, der ihm durch eine so befremdliche Auflösung seiner Zweifel, nämlich bloss die Ueberführung
 40 von seiner Unwissenheit, entsprang, konnte auch nur in die Seele eines Mannes kommen, der mitten unter seinen lebhaftesten Zweifeln sagen konnte, (XVII, 5, 6): „Bis dass

mein Ende kömmt, will ich nicht weichen von meiner Frömmigkeit“ u. s. w. Denn mit dieser Gesinnung bewies er, dass er nicht seine Moralität auf den Glauben, sondern den Glauben auf die Moralität gründete; in welchem Falle dieser, so schwach er auch sein mag, doch allein 5 lauterer und ächter Art, d. i. von derjenigen Art ist, welche eine Religion, nicht der Gunstbewerbung, sondern des guten Lebenswandels gründet. |

Schlussanmerkung.

[218]

Die Theodicee hat es, wie hier gezeigt worden, nicht 10 sowohl mit einer Aufgabe zum Vortheil der Wissenschaft, als vielmehr mit einer Glaubenssache zu thun. Aus der authentischen sahen wir, dass es in solchen Dingen nicht so viel aufs Vernünfteln ankomme, als auf Aufrichtigkeit in Bemerkung des Unvermögens unserer Vernunft, und 15 auf die Redlichkeit, seine Gedanken nicht in der Aussage zu verfälschen, geschehe dies auch in noch so frommer Absicht, als es immer wolle. — Dieses veranlasst noch folgende kurze Betrachtung über einen reichhaltigen Stoff, nämlich über die Aufrichtigkeit als das Haupterforderniss 20 in Glaubenssachen, im Widerstreite mit dem Hange zur Falschheit und Unlauterkeit, als dem Hauptgebrechen in der menschlichen Natur.

Dass das, was Jemand sich selbst oder einem Andern sagt, wahr sei, dafür kann er nicht jederzeit stehen 25 (denn er kann irren); dafür aber kann und muss er stehen, dass sein Bekenntniss oder Geständniss wahrhaft sei; denn dessen ist er sich unmittelbar bewusst. Er vergleicht nämlich im erstern Falle seine Aussage mit dem Objekt im logischen Urtheile (durch den Ver- 30 stand); im zweiten Fall aber, da er sein Fürwahrhalten bekennt, mit dem Subjekt (vor dem Gewissen). Thut er das Bekenntniss in Ansehung des erstern, ohne sich des letztern bewusst zu sein, so lügt er, weil er etwas | Anders [219] vorgiebt, als wessen er sich bewusst ist. — Die Be- 35 merkung, dass es solche Unlauterkeit im menschlichen Herzen gebe, ist nicht neu (denn Hiob hat sie schon gemacht); aber fast sollte man glauben, dass die Aufmerksamkeit auf dieselbe für Sitten- und Religionslehrer neu

sei; so wenig findet man, dass sie, ungeachtet der Schwierigkeit, welche eine Läuterung der Gesinnungen der Menschen, selbst wenn sie pflichtmässig handeln wollen, bei sich führt, von jener Bemerkung genugsamen Gebrauch gemacht hätten. — Man kann diese Wahrhaftigkeit die formale Gewissenhaftigkeit nennen; die materiale besteht in der Behutsamkeit, nichts auf die Gefahr, dass es unrecht sei, zu wagen; da hingegen jene in dem Bewusstsein besteht, diese Behutsamkeit im gegebenen Falle angewandt zu haben. — Moralisten reden von einem irrenden Gewissen. Aber ein irrendes Gewissen ist ein Unding; und gäbe es ein solches, so könnte man niemals sicher sein, recht gehandelt zu haben, weil selbst der Richter in der letzten Instanz noch irren könnte. Ich kann zwar in dem Urtheile irren, in welchem ich glaube Recht zu haben; denn das gehört dem Verstande zu, der allein (wahr oder falsch) objektiv urtheilt; aber in dem Bewusstsein: ob ich in der That glaube Recht zu haben (oder es bloss vorgebe), kann ich schlechterdings nicht irren, weil dieses Urtheil oder vielmehr dieser Satz bloss sagt, dass ich den Gegenstand so beurtheile. |

[220] In der Sorgfalt, sich dieses Glaubens (oder Nichtglaubens) bewusst zu werden und kein Fürwahrhalten vorzugeben, dessen man sich nicht bewusst ist, besteht nun eben die formale Gewissenhaftigkeit, welche der Grund der Wahrhaftigkeit ist. Derjenige also, welcher sich selbst (und, welches in den Religionsbekenntnissen einerlei ist, vor Gott) sagt: er glaube, ohne vielleicht auch nur einen Blick in sich selbst gethan zu haben, ob er sich in der That dieses Fürwahrhaltens, oder auch eines solchen Grades desselben bewusst sei;*) der lügt |

*) Das Erpressungsmittel der Wahrhaftigkeit in äussern Ausagen, der Eid (*tortura spiritualis*), wird vor einem menschlichen Gerichtshofe nicht bloss für erlaubt, sondern auch für unentbehrlich gehalten; ein trauriger Beweis von der geringen Achtung der Menschen für die Wahrheit, selbst im Tempel der öffentlichen Gerechtigkeit, wo die blosser Idee von ihr schon für sich die grösste Achtung einflössen sollte! Aber die Menschen lügen auch Ueberzeugung, die sie wenigstens nicht von der Art oder in dem Grade haben, als sie vorgeben, selbst in ihrem innern Bekenntnisse; und da diese Unredlichkeit (weil sie nach und

nicht bloss die ungereimteste Lüge (vor einem Herzens- [221]
 kündiger), sondern auch die frevelhafteste, weil sie den
 Grund jedes tugendhaften Vorsatzes, die Aufrichtigkeit,
 untergräbt. Wie bald solche blinde und äussere Be-
 kenntnisse (welche sehr leicht mit einem ebenso un- 5
 wahren innern vereinbart werden), wenn sie Erwerb-
 mittel abgeben, allmählich eine gewisse Falschheit in
 die Denkungsart selbst des gemeinen Wesens bringen
 können, ist leicht abzusehen. — Während indess diese [222]

nach in wirkliche Ueberredung ausschlägt) auch äussere schäd-
 liche Folgen haben kann, so kann jenes Erpressungsmittel der
 Wahrhaftigkeit, der Eid (aber freilich nur ein innerer, d. i. der
 Versuch, ob das Fürwahrhalten auch die Probe einer innern
 eidlichen Abhörng des Bekenntnisses aushalte), dazu gleich-
 falls sehr wohl gebraucht werden, die Vermessenheit dreister,
 zuletzt auch wohl äusserlich gewaltsamer Behauptungen, wo nicht
 abzuhalten, doch wenigstens stutzig zu machen. — Von einem
 menschlichen Gerichtshofe wird dem Gewissen des Schwörenden
 nichts weiter zugemuthet, als die Anheischigmachung: dass, wenn
 es einen künftigen Weltrichter (mithin Gott und ein künftiges
 Leben) giebt, er ihm für die Wahrheit seines äusseren Bekennt-
 nisses verantwortlich sein wolle; dass es einen solchen
 Weltrichter gebe, davon hat er nicht nöthig ihm ein
 Bekenntniss abzufordern, weil, wenn die erstere Betheuerung die
 Lüge nicht abhalten kann, das zweite falsche Bekenntniss ebenso
 wenig Bedenken erregen würde. Nach dieser innern Eidesdelation
 würde man sich also selbst fragen: getrauest Du Dir wohl, bei
 Allem, was Dir theuer und heilig ist, Dich für die Wahrheit
 jenes wichtigen oder eines andern dafür gehaltenen Glaubens-
 satzes zu verbürgen? Bei einer solchen Zumuthung wird das
 Gewissen aufgeschreckt, durch die Gefahr, der man sich aus-
 setzt, mehr vorzugeben, als man mit Gewissheit behaupten kann,
 wo das Dafürhalten einen Gegenstand betrifft, der auf dem Wege
 des Wissens (theoretischer Einsicht) gar nicht erreichbar ist,
 dessen Annehmung aber dadurch, dass sie allein den Zusammen-
 hang der höchsten praktischen Vernunftprinzipien mit denen der
 theoretischen Naturkenntniss in einem System möglich (und
 also die Vernunft mit sich selbst zusammenstimmend) macht,
 über Alles empfehlbar, aber immer doch frei ist. — Noch mehr
 aber müssen Glaubensbekenntnisse, deren Quelle historisch ist,
 dieser Feuerprobe der Wahrhaftigkeit unterworfen werden, wenn
 sie Andern gar als Vorschriften auferlegt werden; weil hier die
 Unlauterkeit und geheuchelte Ueberzeugung auf Mehrere ver-
 breitet wird, und die Schuld davon Dem, der sich für Anderer
 Gewissen gleichsam verbürgt (denn die Menschen sind mit ihrem
 Gewissen gerne passiv), zur Last fällt.

öffentliche Läuterung der Denkungsart wahrscheinlicher-
weise auf entfernte Zeiten ausgesetzt bleibt, bis sie viel-
leicht einmal unter dem Schutze der Denkfreiheit ein
allgemeines Erziehungs- und Lehrprinzip werden wird,
5 mögen hier noch einige Zeilen auf die Betrachtung jener
Unart, welche in der menschlichen Natur tief gewurzelt
zu sein scheint, verwandt werden.

Es liegt etwas Rührendes und Seelenerhebendes in der
Aufstellung eines aufrichtigen; von aller Falschheit und
10 positiven Verstellung entfernten Charakters; da doch die
Ehrlichkeit, eine bloss e Einfalt und Geradheit der Denkungs-
art (vornehmlich wenn man ihr die Offenherzigkeit erlässt),
das Kleinste ist, was man zu einem guten Charakter nur
immer fordern kann, und daher nicht abzusehen ist,
15 worauf sich denn jene Bewunderung | gründe, die wir einem
[223] solchen Gegenstande widmen; es müsste denn sein, dass
die Aufrichtigkeit die Eigenschaft wäre, von der die
menschliche Natur gerade am weitesten entfernt ist. Eine
traurige Bemerkung! Indem eben durch jene alle übrigen
20 Eigenschaften, sofern sie auf Grundsätzen beruhen, allein
einen innern wahren Werth haben können. Ein con-
templativer Misanthrop (der keinem Menschen Böses
wünscht, wohl aber geneigt ist, von ihnen alles Böse zu
glauben), kann nur zweifelhaft sein, ob er die Menschen
25 hassens- oder ob er sie eher verachtungswürdig
finden solle. Die Eigenschaften, um derentwillen er sie
für die erste Begegnung qualifizirt zu sein urtheilen
würde, sind die, durch welche sie vorsätzlich schaden.
Diejenige Eigenschaft aber, welche sie ihm eher der
30 letztern Abwürdigung auszusetzen scheint, könnte keine
andere sein, als ein Hang, der an sich böse ist, ob er
gleich Niemanden schadet: ein Hang zu demjenigen, was
zu keiner Absicht als Mittel gebraucht werden soll; was
also objektiv zu nichts gut ist. Das erstere Böse wäre
35 wohl kein anderes, als das der Feindseligkeit
(gelinder gesagt, Lieblosigkeit); das zweite kann kein
anderes sein als Lügenhaftigkeit (Falschheit, selbst
ohne alle Absicht zu schaden). Die erste Neigung hat
eine Absicht, deren Gebrauch doch in gewissen andern
40 Beziehungen erlaubt und gut sein kann, z. B. die Feind-
seligkeit gegen unbesserliche Friedensstörer. Der zweite|
[224] Hang aber ist der zum Gebrauch eines Mittels (der

Lüge), das zu nichts gut ist, zu welcher Absicht es auch sei, weil es an sich selbst böse und verwerflich ist. In der Beschaffenheit des Menschen von der ersten Art ist Bosheit, womit sich doch noch Tüchtigkeit zu guten Zwecken in gewissen äussern Verhältnissen verbinden lässt, und sie sündigt nur in den Mitteln, die doch auch nicht in aller Absicht verwerflich sind. Das Böse von der letztern Art ist Nichtswürdigkeit, wodurch dem Menschen aller Charakter abgesprochen wird. — Ich halte mich hier hauptsächlich an der tief im Verborgnen liegenden Unlauterkeit, da der Mensch sogar die innern Aussagen vor seinem eignen Gewissen zu verfälschen weiss. Um desto weniger darf die äussere Betrugsneigung befremden; es müsste denn dieses sein, dass, obzwar ein Jeder von der Falschheit der Münze belehrt ist, mit der er Verkehr treibt, sie sich dennoch immer so gut im Umlaufe erhalten kann.

In Herrn DE LUC Briefen über die Gebirge, die Geschichte der Erde und Menschen, erinnere ich mich folgendes Resultat seiner zum Theil anthropologischen Reise gelesen zu haben. Der menschenfreundliche Verfasser war mit der Voraussetzung der ursprünglichen Gutartigkeit unserer Gattung ausgegangen, und suchte die Bestätigung derselben da, wo städtische Ueppigkeit nicht solchen Einfluss haben kann Gemüther zu verderben, in Gebirgen, von den schweizerischen an bis zum Harze; und nachdem sein Glaube an uneigennützig hülfeleistende Neigung durch eine Erfahrung in den erstern etwas wankend geworden, so bringt er doch am Ende diese Schlussfolge heraus: dass der Mensch, was das Wohlwollen betrifft, gut genug sei (kein Wunder! denn dieses beruht auf eingepflanzter Neigung, wovon Gott der Urheber ist); wenn ihm nur nicht ein schlimmer Hang zur feinen Betrügerei beiwöhnte (welches auch nicht zu wundern ist; denn diese abzuhalten, beruht auf dem Charakter, welchen der Mensch selber in sich bilden muss)! — Ein Resultat der Untersuchung, welches ein Jeder, auch ohne im Gebirge gereist zu sein, unter seinen Mitbürgern, ja noch näher, in seinem eignen Busen hätte antreffen können.

Königsberg.

I. KANT.

Das

Ende aller Dinge

1794

Berlinische Monatsschrift von Biester, Berlin, 1794,
Juni, p. 495—522 (Hartenstein ¹ VI S. 391—408. ² VI
S. 357—372. Rosenkranz VII, 1, S. 409—427).

Es ist ein, vornehmlich in der frommen Sprache [495]
üblicher Ausdruck, einen sterbenden Menschen sprechen
zu lassen: er gehe aus der Zeit in die Ewigkeit.

Dieser Ausdruck würde in der That nichts sagen,
wenn hier unter der Ewigkeit eine ins Unendliche 5
fortgehende Zeit verstanden werden sollte; denn da käme
ja der Mensch nie aus der Zeit heraus, sondern ginge
nur immer aus einer in die andre fort. Also muss damit
ein Ende aller Zeit, bei ununterbrochener Fortdauer
des Menschen, diese Dauer aber (sein Dasein als Grösse 10
betrachtet) doch auch als eine mit der Zeit ganz un-
vergleichbare Grösse (*duratio Noumenon*) | gemeint sein, [496]
von der wir uns freilich keinen (als bloss negativen) Be-
griff machen können. Dieser Gedanke hat etwas Grausendes
in sich: weil er gleichsam an den Rand eines Abgrunds 15
führt, aus welchem für den, der darin versinkt, keine
Wiederkehr möglich ist („Ihn aber hält am ernstesten Orte,
der nichts zurücke lässt, Die Ewigkeit mit starken Armen
fest.“ HALLER); und doch auch etwas Anziehendes: denn
man kann nicht aufhören, sein zurückgeschrecktes Auge 20
immer wiederum darauf zu wenden (*nequeunt expleri
corda tuendo. VIRGIL**). Er ist furchtbar-erhaben;
zum Theil wegen seiner Dunkelheit, in der die Ein-
bildungskraft mächtiger, als beim hellen Licht zu wirken
pfl egt. Endlich muss er doch auch mit der allgemeinen 25
Menschenvernunft auf wundersame Weise verwebt sein;
weil er unter allen vernünfteln den Völkern, zu allen Zeiten,
auf eine oder andere Art eingekleidet, angetroffen wird. —
Indem wir nun den Uebergang aus der Zeit in die
Ewigkeit (diese Idee mag, theoretisch, als Erkenntniss- 30
Erweiterung betrachtet, objektive Realität haben oder nicht),
sowie ihn sich die Vernunft in moralischer Rücksicht selbst
macht, verfolgen, stossen wir auf das Ende aller
Dinge als Zeitwesen und Gegenstände möglicher Er-
fahrung; welches Ende aber in der moralischen Ordnung [497]
der Zwecke zugleich den Anfang einer Fortdauer eben

*) Sie können sich an dem Anblick nicht satt sehen. (A. d H.)

dieser als übersinnlicher, folglich nicht unter Zeitbedingungen stehender Wesen ist, die also (und deren Zustand) keiner andern als moralischer Bestimmung ihrer Beschaffenheit fähig sein wird.

- 5 Tage sind gleichsam Kinder der Zeit, weil der folgende Tag mit dem, was er enthält, das Erzeugniß des vorigen ist. Wie nun das letzte Kind seiner Eltern jüngstes Kind genannt wird, so hat unsere Sprache beliebt, den letzten Tag (den Zeitpunkt, der alle Zeit
- 10 beschliesst) den jüngsten Tag zu nennen. Der jüngste Tag gehört also annoch zur Zeit; denn es geschieht an ihm noch irgend etwas (nicht zur Ewigkeit, wo nichts mehr geschieht, weil das Zeitfortsetzung sein würde, Gehöriges), nämlich Ablegung der Rechnung der Menschen
- 15 von ihrem Verhalten in ihrer ganzen Lebenszeit. Er ist ein Gerichtstag; das Begnadigungs- oder Verdammungs-Urtheil des Weltrichters ist also das eigentliche Ende aller Dinge in der Zeit und zugleich der Anfang der (seligen oder unseligen) Ewigkeit, in welcher das Jedem zu-
- 20 gefallene Loos so bleibt, wie es in dem Augenblick des [498] Ausspruchs (der Sentenz) ihm zu Theil ward. Also enthält der jüngste Tag auch das jüngste Gericht zugleich in sich. — Wenn nun zu den letzten Dingen noch das Ende der Welt, sowie sie in ihrer jetzigen Gestalt erscheint, nämlich das Abfallen der Sterne vom
- 25 Himmel als einem Gewölbe, der Einsturz dieses Himmels selbst (oder das Entweichen desselben als eines eingewickelten Buchs), das Verbrennen beider, die Schöpfung eines neuen Himmels und einer neuen Erde zum
- 30 Sitz der Seligen und der Hölle zu dem der Verdammten, gezählt werden sollten; so würde jener Gerichtstag freilich nicht der jüngste Tag sein, sondern es würden noch verschiedne andre auf ihn folgen. Allein da die Idee eines Endes aller Dinge ihren Ursprung
- 35 nicht von dem Vernünfteln über den physischen, sondern über den moralischen Lauf der Dinge in der Welt hernimmt, und dadurch allein veranlasst wird, der letztere auch allein auf das Uebersinnliche (welches nur am Moralischen verständlich ist), dergleichen die Idee der
- 40 Ewigkeit ist, bezogen werden kann; so muss die Vorstellung jener letzten Dinge, die nach dem jüngsten Tage kommen sollen, nur als eine Versinnlichung des letztern

sammt seinen moralischen, uns übrigens nicht theoretisch begreiflichen Folgen angesehen werden. |

Es ist aber anzumerken, dass es von den ältesten [499] Zeiten her zwei, die künftige Ewigkeit betreffende Systeme gegeben hat: eines, das der Unitarier derselben, welche 5 allen Menschen (durch mehr oder weniger lange Büssungen gereinigt) die ewige Seligkeit; das andere, das der Dualisten,*) welche einigen Auserwählten die Selig[keit, [500] allen Uebrigen aber die ewige Verdammniss zusprechen. Denn ein System, wornach Alle verdammt zu sein be- 10 stimmt wären, konnte wohl nicht Platz finden, weil sonst kein rechtfertigender Grund da wäre, warum sie überhaupt wären erschaffen worden; die Vernichtung Aller aber eine verfehlte Weisheit anzeigen würde, die, mit ihrem eignen Werk unzufrieden, kein ander Mittel weiss, 15 den Mängeln derselben abzuhelpen, als es zu zerstören. — Den Dualisten steht indess immer ebendieselbe Schwierigkeit, welche hinderte, sich eine ewige Verdammung Aller zu denken, im Wege; denn wozu, könnte man fragen, waren auch die Wenigen, warum auch nur ein Einziger 20 geschaffen, wenn er nur dasein sollte, um ewig verworfen zu werden? welches doch ärger ist, als gar nicht sein.

Zwar so weit wir es einsehen, so weit wir uns selbst erforschen können, hat das dualistische System (aber nur unter einem höchstguten Urwesen) in praktischer 25 Absicht, für jeden Menschen, wie er sich selbst zu richten hat (obgleich nicht, wie er Andere zu richten

*) Ein solches System war in der altpersischen Religion (des ZOROASTER) auf der Voraussetzung zweier im ewigen Kampf mit einander begriffenen Urwesen, dem guten Prinzip, Ormuzd, und dem bösen, Ahriman gegründet. — Sonderbar ist es, dass die Sprache zweier, weit von einander, noch weiter aber von dem jetzigen Sitze der deutschen Sprache entfernten Länder, in der Benennung dieser beiden Urwesen deutsch ist. Ich erinnere mich bei SONNERAT gelesen zu haben, dass in Ava (dem Lande der Burachmanen) das gute Prinzip Godeman (welches Wort in dem Namen *Darius Godomannus* auch zu liegen scheint) genannt werde; und da das Wort Ahriman mit dem arge Mann sehr gleichlautet, das jetzige Persische auch eine Menge ursprünglich deutscher Wörter enthält, so mag es eine Aufgabe für den Alterthumsforscher sein, auch an dem Leitfaden der Sprachverwandtschaft dem Ursprunge der jetzigen Religionsbegriffe mancher Völker nachzugehen. [Man s. SONNERAT's Reise, Buch 2 Kap. 2. B. (Anmerkung von BIESTER.)]

befugt ist), einen überwiegenden Grund in sich; denn so viel er sich kennt, lässt ihm die Vernunft keine andre Aussicht in die Ewigkeit übrig, als die ihm aus seinem
 [501] bisher | geführten Lebenswandel sein eignes Gewissen am
 5 Ende des Lebens eröffnet. Aber zum Dogma, mithin um einen an sich selbst, objektiv-gültigen, theoretischen Satz daraus zu machen, dazu ist es als blosses Vernunfturtheil bei weitem nicht hinreichend. Denn welcher Mensch kennt sich selbst, wer kennt Andre so durch und
 10 durch, um zu entscheiden: ob, wenn er von den Ursachen seines vermeintlich wohlgeführten Lebenswandels Alles, was man Verdienst des Glücks nennt, als sein angebornes gutartiges Temperament, die natürliche grössere Stärke seiner obern Kräfte (des Verstandes und der Vernunft,
 15 um seine Triebe zu zähmen), überdem auch noch die Gelegenheit, wo ihm der Zufall glücklicher Weise viele Versuchungen ersparte, die einen Andern trafen; wenn er dies Alles von seinem wirklichen Charakter absonderte (wie er das denn, um diesen gehörig zu würdigen, nothwendig abrechnen muss, weil er es, als Glücksgeschenk, seinem eignen Verdienst nicht zuschreiben kann); wer will dann entscheiden, sage ich, ob vor dem allsehenden Auge eines Weltrichters ein Mensch seinem innern moralischen Werthe nach überall noch irgend einen
 25 Vorzug vor dem andern habe, und es so vielleicht nicht ein ungereimter Eigendünkel sein dürfte, bei dieser ober-
 [502] flächlichen Selbsterkenntniss, zu seinem Vorthail über den moralischen Werth (und das verdiente Schicksal) seiner selbst sowohl als Anderer irgend ein Urtheil zu sprechen? —
 30 Mithin scheint das System des Unitariers sowohl, als des Dualisten, beides als Dogma betrachtet, das spekulative Vermögen der menschlichen Vernunft gänzlich zu übersteigen, und Alles uns dahin zurückzuführen, jene Vernunftideen schlechterdings nur auf die Bedingungen des praktischen Gebrauchs einzuschränken. Denn wir sehen doch
 35 nichts vor uns, das uns von unserm Schicksal in einer künftigen Welt jetzt schon belehren könnte, als das Urtheil unseres eignen Gewissens, d. i. was unser gegenwärtiger moralischer Zustand, so weit wir ihn kennen,
 40 uns darüber vernünftiger Weise urtheilen lässt: dass nämlich, welche Prinzipien unsers Lebenswandels wir bis zu dessen Ende in uns herrschend gefunden haben

(sie seien die des Guten oder des Bösen), auch nach dem Tode fortfahren werden es zu sein; ohne dass wir eine Abänderung derselben in jener Zukunft anzunehmen den mindesten Grund haben. Mithin müssten wir uns auch der jenem Verdienste oder dieser Schuld angemessenen 5 Folgen, unter der Herrschaft des guten oder bösen Prinzips, für die Ewigkeit gewär[tigen; in welcher Rück- [503] sicht es folglich weise ist, so zu handeln, als ob ein anderes Leben, und der moralische Zustand, mit dem wir das gegenwärtige endigen, sammt seinen Folgen, beim 10 Eintritt in dasselbe unabänderlich sei. In praktischer Absicht wird also das anzunehmende System das dualistische sein müssen; ohne doch ausmachen zu wollen, welches von beiden, in theoretischer und bloss spekulativer, den IVorzug verdiene; zumal da das unitarische 15 zu sehr in greichgültige Sicherheit einzuwiegen scheint.

Warum erwarten aber die Menschen überhaupt ein Ende der Welt? und wenn dieses ihnen auch eingeräumt wird, warum eben ein Ende mit Schrecken (für den grössten Theil des menschlichen Geschlechts)? . . . Der 20 Grund des Erstern scheint darin zu liegen, weil die Vernunft ihnen sagt, dass die Dauer der Welt nur sofern Werth hat, als die vernünftigen Wesen in ihr dem Endzweck ihres Daseins gemäss sind, wenn dieser aber nicht erreicht werden sollte, die Schöpfung ihnen zwecklos zu 25 sein scheint: wie ein Schauspiel, das gar keinen Ausgang hat und keine vernünftige Absicht zu erkennen giebt. Das Letztere gründet sich auf der Meinung von der verderbten Beschaffenheit des menschlichen Ge[schlechts, *) [504]

*) Zu allen Zeiten haben sich dünkende Weise (oder Philosophen), ohne die Anlage zum Guten in der menschlichen Natur einiger Aufmerksamkeit zu würdigen, sich in widrigen, zum Theil ekelhaften Gleichnissen erschöpft, um unsere Erdenwelt, den Aufenthalt für Menschen, recht verächtlich vorzustellen. 1) Als ein Wirthshaus (Karawansera), wie jener Derwisch sie ansieht: wo jeder auf seiner Lebensreise Einkehrende gefasst sein muss, von einem folgenden bald verdrängt zu werden. 2) Als ein Zuchthaus: welcher Meinung die brahmanischen, tibetanischen und andre Weisen des Orients (auch sogar PLATO) zugethan sind: ein Ort der Züchtigung und Reinigung gefallener, aus dem Himmel verstossner Geister, jetzt menschlicher oder Thier-Seelen. 3) Als ein Tollhaus: wo nicht allein Jeder für sich seine eigenen Absichten vernichtet, sondern Einer dem

- die bis zur Hoffnungslosigkeit gross sei; welchem ein
 [505] Ende und zwar ein schreckliches | Ende zu machen, die
 einzige der höchsten Weisheit und Gerechtigkeit (dem
 grössten Theil der Menschen nach) anständige Maassregel
 5 sei. — Daher sind auch die Vorzeichen des jüngsten
 Tages (denn wo lässt es eine durch grosse Erwartung
 erregte Einbildungskraft wohl an Zeichen und Wundern
 fehlen?) alle von der schrecklichen Art. Einige sehen
 sie in der überhandnehmenden Ungerechtigkeit, Unter-
 10 drückung der Armen durch übermüthige Schwelgerei der
 [506] Reichen und dem all|gemeinen Verlust von Treu und
 Glauben; oder in den an allen Erdenden sich entzündenden
 blutigen Kriegen u. s. w., mit einem Worte, an dem mora-
 lischen Verfall und der schnellen Zunahme aller Laster
 15 sammt den sie begleitenden Uebeln, dergleichen, wie sie
 wähnen, die vorige Zeit nie sah. Andre dagegen in un-
 gewöhnlichen Naturveränderungen, an den Erdbeben,
 Stürmen und Ueberschwemmungen, oder Kometen und
 Luftzeichen.
- 20 In der That fühlen, nicht ohne Ursache, die Menschen
 die Last ihrer Existenz, ob sie gleich selbst die Ursache
 derselben sind. Der Grund davon scheint mir hierin zu
 liegen. — Natürlicherweise eilt in den Fortschritten des

Andern alles erdenkliche Herzeleid zufügt, und obenein die
 Geschicklichkeit und Macht, das thun zu können, für die grösste
 Ehre hält. Endlich 4) als ein Kloak: wo aller Unrath aus
 andern Welten hingebannt worden. Der letztere Einfall ist auf
 gewisse Art originell und einem persischen Witzling zu ver-
 danken, der das Paradies, den Aufenthalt des ersten Menschen-
 paars, in den Himmel versetzte, in welchem Garten Bäume genug,
 mit herrlichen Früchten reichlich versehen, anzutreffen waren,
 deren Ueberfluss nach ihrem Genuss sich durch unmerkliche Aus-
 dünstung verlor; einen einzigen Baum mitten im Garten aus-
 genommen, der zwar eine reizende, aber solche Frucht trug, die
 sich nicht ausschwitzen liess. Da unsere ersten Eltern sich nun
 gelüsten liessen, ungeachtet des Verbots, dennoch davon zu
 kosten; so war, damit sie den Himmel nicht beschnutzten, kein
 andrer Rath, als dass einer der Engel ihnen die Erde in weiter
 Ferne zeigte, mit den Worten: „das ist der Abtritt für das
 ganze Universum,“ sie sodann dahinführte, um das Benöthigte
 zu verrichten, und darauf mit Hinterlassung derselben zum
 Himmel zurückflog. Davon sei nun das menschliche Geschlecht
 auf Erden entsprungen.

menschlichen Geschlechts die Kultur der Talente, der Geschicklichkeit und des Geschmacks (mit ihrer Folge, der Ueppigkeit) der Entwicklung der Moralität vor; und dieser Zustand ist gerade der lästigste und gefährlichste für Sittlichkeit sowohl als physisches Wohl: weil die Bedürfnisse viel stärker anwachsen, als die Mittel, sie zu befriedigen. Aber die sittliche Anlage der Menschheit, die (wie HORAZ'ens *poena, pede claudo*) ihr immer nachhinkt, wird sie, die in ihrem eifertigen Lauf sich selbst verfängt und oft stolpert, (wie man unter einem weisen Weltregierer wohl hoffen darf) | dereinst überholen; und so sollte man, selbst nach den Erfahrungsbeweisen des Vorzugs der Sittlichkeit in unserm Zeitalter in Vergleichung mit allen vorigen, wohl die Hoffnung nähren können, dass der jüngste Tag eher mit einer Eliasfahrt, als mit einer der Rotte Korah ähnlichen Höllenfahrt eintreten und das Ende aller Dinge auf Erden herbeiführen dürfte. Allein dieser heroische Glaube an die Tugend scheint doch, subjektiv, keinen so allgemeinkräftigen Einfluss auf die Gemüther zur Bekehrung zu haben, als der an einen mit Schrecken begleiteten Auftritt, der vor den letzten Dingen als vorhergehend gedacht wird.

Anmerkung. Da wir es hier bloss mit Ideen zu thun haben (oder damit spielen), die die Vernunft sich selbst schafft, wovon die Gegenstände (wenn sie deren haben) ganz über unsern Gesichtskreis hinausliegen, die indess, obzwar für das spekulative Erkenntniss überschwenglich, darum doch nicht in aller Beziehung für leer zu halten sind, sondern in praktischer Absicht uns von der gesetzgebenden Vernunft selbst an die Hand gegeben werden, nicht etwa um über ihre Gegenstände, was sie an sich und ihrer Natur nach sind, | nachzугrübeln, sondern wie wir sie zum Behuf der moralischen, auf den Endzweck aller Dinge gerichteten Grundsätze zu denken haben (wodurch sie, die sonst gänzlich leer wären, objektive praktische Realität bekommen); — so haben wir ein freies Feld vor uns, dieses Produkt unserer eigenen Vernunft: den allgemeinen Begriff von einem Ende aller Dinge nach dem Verhältniss, das er zu unserm Erkenntniss-

vermögen hat, einzutheilen und die unter ihm stehenden zu klassificiren.

- Diesem nach wird das Ganze 1) in das natürliche*)
 Ende aller Dinge, nach der Ordnung moralischer Zwecke
 5 göttlicher Weisheit, welches wir also (in praktischer Ab-
 sicht) wohl verstehen können, 2) in das mystische
 (übernatürliche) Ende derselben, in der Ordnung der
 wirkenden Ursachen, von welchen wir nichts ver-
 [509] stehen, 3) in das widernatürliche (verkehrte) Ende
 10 aller Dinge, welches von uns selbst, dadurch, dass wir
 den Endzweck missverstehen, herbeigeführt wird, ein-
 getheilt und in drei Abtheilungen vorgestellt werden:
 wovon die erste soeben abgehandelt worden und nun die
 zwei noch übrigen folgen.

15 In der Apokalypse (X, 5. 6) „hebt ein Engel seine
 Hand auf gen Himmel und schwört bei dem Lebendigen
 von Ewigkeit zu Ewigkeit, der den Himmel erschaffen
 hat u. s. w.: dass hinfort keine Zeit mehr sein
 soll.“

20 Wenn man nicht annimmt, dass dieser Engel „mit
 seiner Stimme von sieben Donnern“ (v. 3) habe Unsinn
 schreien wollen, so muss er damit gemeint haben, dass
 hinfort keine Veränderung sein soll; denn wäre in der
 Welt noch Veränderung, so wäre auch die Zeit da, weil
 25 jene nur in dieser stattfinden kann und ohne ihre Voraus-
 setzung gar nicht denkbar ist.

Hier wird nun ein Ende aller Dinge, als Gegenstände
 der Sinne, vorgestellt, wovon wir uns gar keinen Begriff
 machen können: weil wir uns selbst unvermeidlich in
 30 Widersprüche verfangen, wenn wir einen einzigen Schritt
 [510] aus der | Sinnenwelt in die intelligible thun wollen;
 welches hier dadurch geschieht, dass der Augenblick, der

*) Natürlich (formaliter) heisst, was nach Gesetzen einer gewissen Ordnung, welche es auch sei, mithin auch der moralischen (also nicht immer bloss der physischen), nothwendig folgt. Ihm ist das Nichtnatürliche, welches entweder das Uebernatürliche oder das Widernatürliche sein kann, entgegengesetzt. Das Nothwendige aus Naturursachen würde auch als materialiter-natürlich (physisch-nothwendig) vorgestellt werden.

das Ende der erstern ausmacht, auch der Anfang der andern sein soll, mithin diese mit jener in eine und dieselbe Zeitreihe gebracht wird, welches sich widerspricht.

Aber wir sagen auch, dass wir uns eine Dauer als unendlich (als Ewigkeit) denken: nicht darum, weil wir etwa von ihrer Grösse irgend einen bestimmbaren Begriff haben, — denn das ist unmöglich, da ihr die Zeit, als Maass derselben, gänzlich fehlt —; sondern jener Begriff ist, weil, wo es keine Zeit giebt, auch kein Ende statt hat, bloss ein negativer von der ewigen Dauer, wodurch wir in unserm Erkenntniss nicht um einen Fuss breit weiter kommen, sondern nur gesagt werden will, dass der Vernunft in (praktischer) Absicht auf den Endzweck, auf dem Wege beständiger Veränderungen nie Genüge gethan werden kann; obzwar auch, wenn sie es mit dem Prinzip des Stillstandes und der Unveränderlichkeit des Zustandes der Weltwesen versucht, sie sich ebenso wenig in Ansehung ihres theoretischen Gebrauchs genugthun, sondern vielmehr in gänzliche Gedankenlosigkeit gerathen würde; da ihr dann nichts übrig bleibt, als sich eine ins Unendliche (in der Zeit) fortgehende Veränderung, im beständigen Fortschreiten zum Endzweck zu denken, bei welchem die Gesinnung (welche nicht, wie jenes, ein Phänomen, sondern etwas Uebersinnliches, mithin nicht in der Zeit veränderlich ist) bleibt und beharrlich dieselbe ist. Die Regel des praktischen Gebrauchs der Vernunft, dieser Idee gemäss, will also nichts weiter sagen, als: wir müssen unsere Maxime so nehmen, als ob bei allen ins Unendliche gehenden Veränderungen vom Guten zum Besseren unser moralischer Zustand der Gesinnung nach (der *homo Noumenon*, „dessen Wandel im Himmel ist“) gar keinem Zeitwechsel unterworfen wäre.

Dass aber einmal ein Zeitpunkt eintreten wird, da alle Veränderung (und mit ihr die Zeit selbst) aufhört, ist eine die Einbildungskraft empörende Vorstellung. Alsdann wird nämlich die ganze Natur starr und gleichsam versteinert: der letzte Gedanke, das letzte Gefühl bleiben alsdann in dem denkenden Subjekte stehend und ohne Wechsel immer dieselben. Für ein Wesen, welches seines Daseins und der Grösse desselben (als Dauer) nur in der Zeit bewusst werden kann, muss ein solches Leben,

wenn es anders Leben heissen mag, der Vernichtung
 [512] gleich scheinen: weil es, um | sich in einen solchen Zu-
 stand hineinzudenken, doch überhaupt etwas denken muss;
 Denken aber ein Reflektiren enthält, welches selbst nur
 5 in der Zeit geschehen kann. — Die Bewohner der andern
 Welt werden daher so vorgestellt, wie sie, nach Ver-
 schiedenheit ihres Wohnorts (dem Himmel oder der Hölle),
 entweder immer dasselbe Lied, ihr Hallelujah; oder ewig
 ebendieselben Jammertöne anstimmen (XIX, 1—6; XX, 15):
 10 wodurch der gänzliche Mangel alles Wechsels in ihrem
 Zustande angezeigt werden soll.

Gleichwohl ist diese Idee, so sehr sie auch unsere
 Fassungskraft übersteigt, doch mit der Vernunft in prak-
 tischer Beziehung nahe verwandt. Wenn wir den mora-
 15 lisch-physischen Zustand des Menschen hier im Leben
 auch auf dem besten Fuss annehmen, nämlich eines be-
 ständigen Fortschreitens und Annäherns zum höchsten
 (ihm zum Ziel ausgesteckten) Gut; so kann er doch
 (selbst im Bewusstsein der Unveränderlichkeit seiner Ge-
 20 sinnung) mit der Aussicht in eine ewig dauernde Ver-
 änderung seines Zustandes (des sittlichen sowohl, als
 physischen) die Zufriedenheit nicht verbinden. Denn
 der Zustand, in welchem er jetzt ist, bleibt immer doch
 ein Uebel vergleichungsweise gegen den bessern, in den
 [513] zu treten er in | Bereitschaft steht; und die Vorstellung
 eines unendlichen Fortschreitens zum Endzweck ist doch
 zugleich ein Prospekt in eine unendliche Reihe von
 Uebeln, die, ob sie zwar von dem grössern Guten über-
 wogen werden, doch die Zufriedenheit nicht statt finden
 30 lassen, die er sich nur dadurch, dass der Endzweck
 endlich einmal erreicht wird, denken kann.

Darüber geräth nun der nachgrübelnde Mensch in die
 Mystik (denn die Vernunft, weil sie sich nicht leicht
 mit ihrem immanenten d. i. praktischen Gebrauch be-
 35 gnügt, sondern gern im Transscendenten etwas wagt, hat
 auch ihre Geheimnisse), wo seine Vernunft sich selbst,
 und was sie will, nicht versteht, sondern lieber schwärmt,
 als sich, wie es einem intellektuellen Bewohner einer
 Sinnenwelt geziemt, innerhalb den Grenzen dieser ein-
 40 geschränkt zu halten. Daher kommt das Ungeheuer von
 System des LAOKIUN von dem höchsten Gut, das im
 Nichts bestehen soll: d. i. im Bewusstsein, sich in den

Abgrund der Gottheit, durch das Zusammenfließen mit derselben und also durch Vernichtung seiner Persönlichkeit, verschlungen zu fühlen; von welchem Zustande die Vorempfindung zu haben, sinesische Philosophen sich in dunkeln Zimmern mit geschlossenen Augen anstrengen, [514] dieses ihr Nichts zu denken und zu empfinden. Daher der Pantheismus (der Tibetaner und anderer östlichen Völker), und der aus der metaphysischen Sublimierung desselben in der Folge erzeugte Spinozismus; welche beide mit dem uralten Emanationssystem aller 10- Menschenseelen aus der Gottheit (und ihrer endlichen Resorption in ebendieselbe) nahe verschwistert sind. Alles lediglich darum, damit die Menschen sich endlich doch einer ewigen Ruhe zu erfreuen haben möchten, welches denn ihr vermeintes seliges Ende aller Dinge aus- 15 macht; eigentlich ein Begriff, mit dem ihnen zugleich der Verstand ausgeht und alles Denken selbst ein Ende hat.

Das Ende aller Dinge, die durch der Menschen Hände gehen, ist, selbst bei ihren guten Zwecken Thorheit: das ist, Gebrauch solcher Mittel zu ihren Zwecken, die 20 diesen gerade zuwider sind. Weisheit, d. i. praktische Vernunft in der Angemessenheit ihrer dem Endzweck aller Dinge, dem höchsten Gut, völlig entsprechenden Maassregeln, wohnt allein bei Gott; und ihrer Idee nur nicht sichtbarlich entgegen zu handeln, ist das, was man 25 etwa menschliche Weisheit | nennen könnte. Diese Sicherung [515] aber wider Thorheit, die der Mensch nur durch Versuche und öftere Veränderung seiner Plane zu erlangen hoffen darf, ist mehr „ein Kleinod, welchem auch der beste Mensch nur nachjagen kann, ob er es etwa 30 ergreifen möchte“; wovon er aber niemals sich die eigenliebige Ueberredung darf anwandeln lassen, viel weniger darnach verfahren, als ob er es ergriffen habe. — Daher auch die von Zeit zu Zeit veränderten, oft widersinnigen Entwürfe zu schicklichen Mitteln, um 35 Religion in einem ganzen Volk lauter und zugleich kraftvoll zu machen; so, dass man wohl ausrufen kann: arme Sterbliche, bei Euch ist nichts beständig, als die Unbeständigkeit!

Wenn es indess mit diesen Versuchen doch endlich einmal so weit gediehen ist, dass das Gemeinwesen fähig und geneigt ist, nicht bloss den hergebrachten frommen Lehren, sondern auch der durch sie erleuchteten praktischen Vernunft (wie es zu einer Religion auch schlechterdings notwendig ist) Gehör zu geben; wenn die (auf menschliche Art) Weisen unter dem Volk nicht durch unter sich genomme Abreden (als ein Klerus) sondern als Mitbürger Entwürfe machen und darin grösstentheils übereinkommen, welche auf | unverdächtige Art beweisen, dass ihnen um Wahrheit zu thun sei; und das Volk wohl auch im Ganzen (wenngleich noch nicht im kleinsten Detail) durch das allgemein gefühlte, nicht auf Auktorität gegründete Bedürfniss der notwendigen Anbauung seiner moralischen Anlage daran Interesse nimmt: so scheint nichts rathsamer zu sein, als Jene nur machen und ihren Gang fortsetzen zu lassen, da sie einmal, was die Idee betrifft, der sie nachgehen, auf gutem Wege sind; was aber den Erfolg aus den zum besten Endzweck gewählten Mitteln betrifft, da dieser, wie er nach dem Laufe der Natur ausfallen dürfte, immer ungewiss bleibt, ihn der Vorsehung zu überlassen. Denn man mag so schwergläubig sein, wie man will, so muss man doch, wo es schlechterdings unmöglich ist, den Erfolg aus gewissen nach aller menschlichen Weisheit (die, wenn sie ihren Namen verdienen soll, lediglich auf das Moralische gehen muss) genommenen Mitteln mit Gewissheit vorauszusehn, eine Konkurrenz göttlicher Weisheit zum Laufe der Natur auf praktische Art glauben, wenn man seinen Endzweck nicht lieber gar aufgeben will. — Zwar wird man einwenden: Schon oft ist gesagt worden, der gegenwärtige Plan ist der beste; bei ihm muss es von nun an auf immer | bleiben, das ist jetzt ein Zustand für die Ewigkeit. „Wer (nach diesem Begriffe) gut ist, der ist immerhin gut, und wer (ihm zuwider) böse ist, ist immerhin böse“ (Apokal. XXII, 11); gleich als ob die Ewigkeit und mit ihr das Ende aller Dinge schon jetzt eingetreten sein könne; — und gleichwohl sind seitdem immer neue Plane, unter welchen der neueste oft nur die Wiederherstellung eines alten war, auf die Bahn gebracht worden, und es wird auch an mehr letzten Entwürfen fernerhin nicht fehlen.

Ich bin mir so sehr meines Unvermögens, hierin einen neuen und glücklichen Versuch zu machen, bewusst, dass ich, wozu freilich keine grosse Erfindungskraft gehört, lieber rathen möchte: die Sachen so zu lassen, wie sie zuletzt standen und beinahe ein Menschenalter hindurch 5 sich als erträglich gut in ihren Folgen bewiesen hatten. Da das aber wohl nicht die Meinung der Männer von entweder grossem oder doch unternehmendem Geiste sein möchte; so sei es mir erlaubt, nicht sowohl was sie zu thun, sondern wogegen zu verstossen sie sich ja in Acht zu 10 nehmen hätten, weil sie sonst ihrer eigenen Absicht (wenn sie auch die beste wäre) zuwider handeln würden, bescheidenlich anzumerken. |

Das Christenthum hat, ausser der grössten Achtung, [518] welche die Heiligkeit seiner Gesetze unwiderstehlich ein- 15 flösst, noch etwas Liebenswürdiges in sich. (Ich meine hier nicht die Liebenswürdigkeit der Person, die es uns mit grossen Aufopferungen erworben hat, sondern der Sache selbst: nämlich der sittlichen Verfassung, die Er stiftete; denn jene lässt sich nur aus dieser folgern.) Die Achtung 20 ist ohne Zweifel das Erste, weil ohne sie auch keine wahre Liebe stattfindet; ob man gleich ohne Liebe doch grosse Achtung gegen Jemand hegen kann. Aber wenn es nicht bloss auf Pflichtvorstellung, sondern auch auf Pflichtbefolgung ankommt, wenn man nach dem subjektiven Grunde der 25 Handlungen fragt, aus welchem, wenn man ihn voraussetzen darf, am ersten zu erwarten ist, was der Mensch thun werde, nicht blos nach dem objektiven, was er thun soll; so ist doch die Liebe, als freie Aufnahme des Willens eines Andern unter seine Maximen, ein unent- 30 behrliches Ergänzungsstück der Unvollkommenheit der menschlichen Natur (zu dem, was die Vernunft durch Gesetz vorschreibt, genöthigt werden zu müssen): denn was Einer nicht gern thut, das thut er so kärglich, auch wohl mit sophistischen Ausflüchten vom Gebot der Pflicht, dass auf [519] diese, als Triebfeder, ohne den Beitritt jener nicht sehr viel zu rechnen sein möchte.

Wenn man nun, um es recht gut zu machen, zum Christenthum noch irgend eine Auktorität (wäre es auch die göttliche) hinzuthut, die Absicht derselben mag auch 40 noch so wohlmeinend und der Zweck auch wirklich noch so gut sein, so ist doch die Liebenswürdigkeit desselben ver-

schwunden; denn es ist ein Widerspruch, Jemanden zu gebieten, dass er etwas nicht allein thue, sondern es auch gern thun solle.

Das Christenthum hat zur Absicht: Liebe zu dem Geschäft der Beobachtung seiner Pflicht überhaupt zu befördern, und bringt sie auch hervor; weil der Stifter desselben nicht in der Qualität eines Befehlshabers, der seinen Gehorsam fordernden Willen, sondern in der eines Menschenfreundes redet, der seinen Mitmenschen ihren eignen wohlverstandenen Willen, d. i. wornach sie von selbst freiwillig handeln würden, wenn sie sich selbst gehörig prüften, ans Herz legt.

Es ist also die liberale Denkungsart, — gleichweit entfernt vom Sklavensinn und von Bandenlosigkeit, — wovon [520] es die Herzen der Menschen für sich zu gewinnen vermag, deren Verstand schon durch die Vorstellung des Gesetzes ihrer Pflicht erleuchtet ist. Das Gefühl der Freiheit in der Wahl des Endzwecks ist das, was ihnen die Gesetzgebung liebenswürdig macht. — Obgleich also der 20 Lehrer desselben auch Strafen ankündigt, so ist das doch nicht so zu verstehen, wenigstens ist es der eigenthümlichen Beschaffenheit des Christenthums nicht angemessen, es so zu erklären, als sollten diese die Triebfedern werden, seinen Geboten Folge zu leisten: denn sofern würde es aufhören, 25 liebenswürdig zu sein. Sondern man darf dies nur als liebreiche, aus dem Wohlwollen des Gesetzgebers entspringende Warnung, sich vor dem Schaden zu hüten, welcher unvermeidlich aus der Uebertretung des Gesetzes entspringen müsste (denn: *lex est res surda et inexorabilis*, LIVIUS) aus- 30 legen; weil nicht das Christenthum, als freiwillig angenommene Lebensmaxime, sondern das Gesetz hier droht: welches, als unwandelbar in der Natur der Dinge liegende Ordnung, selbst nicht der Willkür des Schöpfers, die Folge derselben so oder anders zu entscheiden, überlassen ist.

35 Wenn das Christenthum Belohnungen verheißt (z. B. [521] „Seid fröhlich und getrost, es wird | Euch im Himmel Alles wohl vergolten werden“), so muss das nach der liberalen Denkungsart nicht so ausgelegt werden, als wäre es ein Angebot, um dadurch den Menschen zum guten Lebenswandel 40 gleichsam zu dingen: denn da würde das Christenthum wiederum für sich selbst nicht liebenswürdig sein. Nur ein Ansinnen solcher Handlungen, die aus uneigennütigen Be-

weggründen entspringen, kann gegen den, welcher das Ansinnen thut, dem Menschen Achtung einflössen; ohne Achtung aber giebt es keine wahre Liebe. Also muss man jener Verheissung nicht den Sinn beilegen, als sollten die Belohnungen für die Triebfedern der Handlungen genommen werden. Die Liebe, wodurch eine liberale Denkart an einen Wohlthäter gefesselt wird, richtet sich nicht nach dem Guten, was der Bedürftige empfängt, sondern bloss nach der Gütigkeit des Willens dessen, der geneigt ist, es zu ertheilen: sollte er auch etwa nicht dazu vermögend sein oder durch andre Beweggründe, welche die Rücksicht auf das allgemeine Weltbeste mit sich bringt, an der Ausführung gehindert werden.

Dass die moralische Liebenswürdigkeit, welche das Christenthum bei sich führt, die durch manchen äusserlich ihm beigefügten Zwang bei dem öftern Wechsel der Meinungen immer noch durchgeschimmert und es gegen die Abneigung erhalten hat, die es sonst hätte treffen müssen, und welche (was merkwürdig ist) zur Zeit der grössten Aufklärung, die je unter Menschen war, sich immer in einem nur desto helleren Lichte zeigt, ihm auch nur in der Folge die Herzen der Menschen erhalten könne, ist nie aus der Acht zu lassen]*).

Sollte es mit dem Christenthum einmal dahin kommen, dass es aufhörte, liebenswürdig zu sein (welches sich wohl zutragen könnte, wenn es, statt seines sanften Geistes, mit gebieterischer Auktorität bewaffnet würde), so müsste, weil in moralischen Dingen keine Neutralität (noch weniger Koalition entgegengesetzter Prinzipien) statt findet, eine Abneigung und Widersetzlichkeit gegen dasselbe die herrschende Denkart der Menschen werden; und der Antichrist, der ohnehin für den Vorläufer des jüngsten Tages gehalten wird, würde sein (vermuthlich auf Furcht und Eigennutz gegründetes), obzwar kurzes Regiment anfangen: alsdann aber, weil das Christenthum allgemeine Weltreligion zu sein zwar bestimmt, aber es zu werden von dem Schicksal nicht begünstigt sein würde, das (verkehrte) Ende aller Dinge in moralischer Rücksicht eintreten.

Königsberg.

I. KANT.

*) Die Worte in [] sind von TIEFTRUNK ergänzt.

Inhaltsangabe

	Seite
I. Versuch einiger Betrachtungen über den Optimismus. 1759.	1
II. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes. 1763.	11
Vorrede	13
Erste Abtheilung. Worin der Beweisgrund zur Demonstration des Daseins Gottes geliefert wird	19
1. Betracht. Vom Dasein überhaupt	19
2. Betracht. Von der inneren Möglichkeit, insofern sie ein Dasein voraussetzt	27
3. Betracht. Von dem schlechterdings nothwendigen Dasein	32
4. Betracht. Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes	39
Zweite Abtheilung. Von dem weitläufigen Nutzen, der dieser Beweisart besonders eigen ist	45
1. Betracht. Worin aus der angenommenen Einheit in dem Wesen der Dinge auf das Dasein Gottes a posteriori geschlossen wird	45
2. Betracht. Unterscheidung der Abhängigkeit aller Dinge von Gott in die moralische und unmoralische	53
3. Betracht. Von der Abhängigkeit der Dinge der Welt von Gott vermittelt der Ordnung der Natur oder ohne dieselbe	57
4. Betracht. Gebrauch unseres Beweisgrundes in Beurtheilung der Vollkommenheit einer Welt nach dem Laufe der Natur	62
5. Betracht. Von der Unzulänglichkeit der gewöhnlichen Methode der Physikotheologie	71
6. Betracht. Verbesserte Methode der Physikotheologie	80
7. Betracht. Kosmogonie	96
8. Betracht. Von der göttlichen Allgenugsamkeit	111
Dritte Abtheilung. Worin dargethan wird, dass ausser dem angeführten Beweisgrund kein anderer zu einer Demonstration vom Dasein Gottes möglich sei	116
III. Einige Bemerkungen zu Ludw. Heinrich Jakob's Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden 1786.	125
IV. Ueber das Misslingen aller philosophischen Versuche in der Theodicee. 1791.	133
V. Das Ende aller Dinge. 1794.	155

Verlag von Felix Meiner in Leipzig.

Geist und Körper, Seele und Leib.

Von **Ludwig Busse**,

weiland Professor der Philosophie an der Universität Halle.

1903. X, 488 S. Preis M. 8,50, geb. M. 9,50.

Das Buch behandelt das Verhältnis des Psychischen zum Physischen in umfassender Weise. Nachdem der Materialismus kurz charakterisiert und widerlegt worden ist, erörtert Busse in eingehender Weise die Streitfrage: Psychophysischer Parallelismus oder psychophysische Wechselwirkung? Die verschiedenen Formulierungen des parallelistischen Gedankens werden dargelegt, die Schwierigkeiten, welche ihn unmöglich machen, erörtert. Alsdann wird gezeigt, daß die Wechselwirkungslehre durch das Prinzip der Geschlossenheit der Naturkausalität nicht unmöglich gemacht wird, mit dem Prinzip der Erhaltung der Energie aber sehr wohl vereinbar ist. — „Eine glänzende systematische Darstellung“ urteilte die Allgemeine Zeitung.

Grundriß der Religionsphilosophie.

Von **DDr. A. Dorner**,

o. Professor der Theologie an der Universität in Königsberg.

1903. XVIII, 448 S. Preis M. 7.—, geb. M. 8,50.

Zu den hervorragendsten Erscheinungen der heutigen Religionswissenschaft gehört ohne Zweifel der Grundriß der Religionsphilosophie von Aug. Dorner.

Otto Pfleiderer in den Protestant. Monatsheften.

Dorners Buch steht im schärfsten Gegensatz zu der Anschauung, daß die Religion wissenschaftlich nur als Objekt der Psychologie u. Geschichte in Betracht komme. Die Religionsphilosophie ist nach ihm ein Zweig der Metaphysik und zwar der Metaphysik des Geistes, welche sich zu Ethik und Religionsphilosophie spezialisiert . . . Alles was man an dem Buche etwa aussetzen mag, wird reichlich aufgewogen durch die unbekümmert um das wissenschaftliche Parteigetriebe ihren eigenen geraden Weg verfolgende Selbständigkeit des Denkens, welche auch dies neueste Werk Dorners auszeichnet und es in die Reihe der Bücher stellt, aus denen man wirklich etwas lernen kann.

Monatsschrift für höhere Schulen.

Encyklopädie der Philosophie.

Mit besonderer Berücksichtigung der Erkenntnistheorie und Kategorienlehre.

Von **DDr. A. Dorner**,

o. Professor der Theologie an der Universität in Königsberg.

1910. 343 S. Preis in steifen Karton geheftet M. 6.—.

Inhalt: I. Phänomenologische Untersuchung. Kritische Sichtung. S. 5—42. Die Wahrnehmung und die Formen des empirischen Denkens. Der Aufbau der Wissenschaften. S. 42—115. Kategorienlehre S. 115—280. II. Die Aufgabe der Philosophie und ihre Teile. S. 284—334.

Die transzendente und die psychologische Methode.

Eine grundsätzliche Erörterung zur philosophischen Methodik.

Von **Dr. Max F. Scheler**,

Privatdozent der Philosophie an der Universität in München.

184 S. Preis M. 4.—.

Kein Theologe, der es mit seiner Wissenschaft ernst nimmt, darf diese geistvolle, lebendig geschriebene Abhandlung übersehen.

Theologischer Jahresbericht.

Verlag von Felix Meiner in Leipzig.

Das Wahrheitsproblem unter kulturphilosophischem Gesichtspunkt.

Von Dr. **Hermann Leser**,

a. o. Professor der Philosophie an der Universität in Erlangen.

1901. VI, 90 S. Preis M. 2.—.

Der Verfasser ist in die Schule Kants gegangen, insofern als er überall an dessen transzendente Methode anknüpft. Er sucht aber das Werk Kants zu vertiefen und zu erweitern. Er sucht dies weniger durch eine wesentliche Abänderung der transzendentalen Methode selbst zu erreichen, sondern gleichsam nur durch eine Erweiterung des Arbeitsfeldes dieser Methode und durch eine Abänderung ihres Angriffspunktes . . . Die Schrift bildet eine wirklich lohnende Lektüre und kann zur Klärung der philosophischen Grundbegriffe nur beitragen.

Deutsche Literaturzeitung.

Das Problem der Theodicee

in der Philosophie und Literatur des 18. Jahrhunderts
bis auf Kant und Schiller.

Gekrönte Preisschrift der Walter Simon-Preisauflage der
Kantgesellschaft.

Von Dr. **Otto Lempp**,

Privatdozent an der Universität Kiel.

1910. VI, 432 S. Preis M. 9.—.

Eine sorgfältige, erschöpfende, streng wissenschaftliche und dabei doch gut lesbare Schrift, die über diese viel umstrittenen Gedankengänge Abschließendes bietet . . . Wer sich in den mannigfachen Gottesbeweisen und den Anschauungen über die Willensfreiheit zurechtfinden will, muß zu diesem Buche greifen. Man wird immer wieder staunend gewahr, welche Erkenntnisschätze in unserer klassischen Zeit des Idealismus oft noch so ungehoben liegen.

Pfarrer Traub in der Christlichen Freiheit.

Zur Wiedergeburt des Idealismus.

Von Dr. **Ferd. Jak. Schmidt**,

Direktor der Margaretschule in Berlin.

1908. VIII, 325 S. Preis M. 6.—, geb. M. 7.—.

Aus dem Inhalt: Kapitalismus und Protestantismus. Der mittelalterliche Charakter des kirchlichen Protestantismus. Der theologische Positivismus. Adolf Harnack und die Wiederbelebung der spekulativen Forschung. Das Erlebnis und die Dichtung. Goethe und das Altertum. Kant-Orthodoxie. Die Philosophie auf den höheren Schulen. Die Frauenbildung und das klassische Altertum.

Was F. J. Schmidt in diesen gesammelten philosophischen Studien zu sagen hat, geht uns alle von Herzen an. Der Gedankeninhalt ist so groß und wohlgeordnet, daß es ein Jammer wäre, einzelne Gedanken herauszubrechen und dem Leser zu zeigen. Eine zusammenfassende Darstellung wieder der Grundgedanken hieße sie herausnehmen aus dem lebendigen Zusammenhang, in dem sie durch den glänzenden Stil plastisch hervortreten, gleichsam leben vor den Augen des Lesers . . . Ich bin durch diese gedankentiefen, großzügigen Ausführungen ein anderer geworden, fester in meiner wissenschaftlichen Erkenntnis, die neue Gestalt und Tiefe gewonnen hat, freier und sicherer in meinem religiösen Leben, froher in meinem Pfarrerberuf, stolzer als Protestant und deutscher Bürger.

Protestantenblatt.

Verlag von Felix Meiner in Leipzig.

Der Skeptizismus in der Philosophie.

Ein historisch-kritischer Versuch.

Von Dr. **Raoul Richter**,

a. o. Professor der Philosophie an der Universität Leipzig.

Zwei Bände. 1904 und 1908. 388 und 590 S.

Preis geh. M. 14.50, geb. M. 17.50.

Das gehaltreiche Werk kann allen zur Lektüre empfohlen werden, die an dem einseitigen Vorurteil von der Unfruchtbarkeit und Wissenschaftsfeindlichkeit eines begründeten Skeptizismus und seiner Verwechslung mit einem nihilistischen Agnostizismus noch festhalten. Ganz besonders aber kann es dem Dogmatismus aller Schattierungen als „heiltsames Zuchtmittel im Dienste der Wahrheit“ ans Herz gelegt werden: zum Heil der Philosophie als der systematische Versuch einer wissenschaftlichen Begründung unserer Wertschätzungen.

Archiv für die gesamte Psychologie.

Friedrich Nietzsche. Sein Leben und sein Werk.

Von Dr. **Raoul Richter**,

a. o. Professor der Philosophie an der Universität Leipzig.

2., umgearbeitete u. vermehrte Aufl. 1909. VIII, 356 S.

Preis M. 4.80, geb. M. 6.—.

Das Buch erhält seinen spezifischen Charakter durch das von vornherein klar formulierte und konsequent durchgeführte Programm: Nietzsche im strengsten Sinne des Worts philosophiegeschichtlich zu behandeln, also im Gegensatz zu allen kulturgeschichtlichen, psychologischen und pathographischen Darstellungen zum Verständnis des logischen Gedankengehalts seiner Lehre zu führen, die von ihm aufgeworfenen Probleme auf die Richtigkeit der Fragestellung, die von ihm gegebenen Lösungen auf ihre innere Möglichkeit hin zu prüfen, kurz: Nietzsches Denken als ein philosophisches Bemühen um philosophische Probleme ernst zu nehmen. Daß ein solches Buch in unserer Literatur über Nietzsche — man darf sagen eine Notwendigkeit ist, braucht nicht hervorgehoben zu werden.

Archiv für Psychologie.

Friedrich Nietzsche: Also sprach Zarathustra.

Erklärt und gewürdigt

von Oberlehrer **Hans Weichelt**.

1910. VIII, 319 S. Preis M. 5.—, geb. M. 6.20.

Dies Buch, edel in Sprache und Gedankenbildung, inhaltlich ebenso ausgezeichnet wie in der Form, von außerordentlicher Sachkenntnis und Belesenheit zeugend, wird sich seinen Platz in der ernst zu nehmenden Nietzsche-Literatur erobern.

Neues Sächsisches Kirchenblatt.

Wir besitzen schon mehrere Kommentare zum „Zarathustra“, aber keinen, den man weiteren Kreisen mit so gutem Gewissen empfehlen kann, wie den unlängst erschienenen von Hans Weichelt. Er gehört zu dem Besten, was über Nietzsche geschrieben worden ist, und zeichnet sich vor allem dadurch aus, daß ihn ein Mann geliefert hat, der Nietzsche versteht und verehrt und ihn doch nicht adoriert, sondern freimütig und herzhaf kritisiert. . . . Aller Pedanterie abgeneigt, erweist sich Weichelt als selbständiger und geschmackvoller Interpret, der feinfühlig nachzuempfinden, geschickt zu reproduzieren und prägnant zu formulieren vermag

Berliner Tageblatt.

Die Religion.

Einführung in ihre Entwicklungsgeschichte.

Von **C. Schaarschmidt**,

weiland o. Professor an der Universität Bonn.

1907. VIII, 253 S. Preis M. 4.40, geb. M. 5.40.

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, eine Einführung in die Entwicklungsgeschichte der Religion zu schreiben, und man wird ihm nach der Lektüre des fließend und geistvoll geschriebenen Buches bestätigen, daß er dieser Aufgabe gerecht geworden ist. Man fühlt stets, daß hinter den Zeilen eine frische, von warmem Enthusiasmus getragene Persönlichkeit steht, die nach Klarheit über die tiefsten Probleme der Menschheit gestrebt hat und nun für das Ergebnis ihres Forschens und Denkens in Wort und Schrift eintreten will.

Jahresberichte der Geschichtswissenschaft.

Gesammelte Aufsätze zur Philosophie und Lebensanschauung.

Von Dr. **Rudolf Eucken**,

o. Professor der Philosophie an der Universität zu Jena.

1903. IV, 242 S. Preis M. 4.20, geb. M. 5.20.

Diese dankenswerte Sammlung philosophischer Aufsätze von Eucken verdient eine besondere Würdigung, da sie als Einführung in seine eigenartige Lebensanschauung wohl dienen und gleichsam rückwirkend eine Art Präludium für seine bereits erschienenen größeren Werke abgeben kann. . . . Die Vornehmheit und der Reichtum der Diktion braucht bei Aufsätzen aus der Feder Euckens nicht erst hervorgehoben zu werden; daß eine gewisse persönliche Wärme hier mehr zur Geltung kommt als in den größeren systematischen Arbeiten, gibt dem Ganzen etwas Intimes, dem wir unser Entgegenkommen nicht versagen können.

Archiv für Psychologie.

Wenn irgend Gelegenheitschriften die Probe der Sammlung und Ausgabe in Buchform glänzend bestehen, so sind es die Euckens. Sie reichen auf dem Gebiete der Philosophie nahe an das heran, was die wundervollen Aufsätze Treitschkes uns auf historischem, die Michael Bernays' auf literarhistorischem Gebiet geben.

Deutsche Literatur-Zeitung.

Platos Ideenlehre.

Eine Einführung in den Idealismus.

Von Dr. **Paul Natorp**,

o. Professor der Philosophie an der Universität in Marburg.

1903. VIII, 474 S. Preis geb. M. 8.70.

Ein Werk, das in den hellsten Vordergrund philosophischen Interesses gehört, eins der bedeutsamsten der Philosophiegeschichte überhaupt, wie in den letzten Jahrzehnten nur sehr, sehr wenige erschienen sind von ähnlich zentralem Interesse, ähnlicher wissenschaftlicher Intensität, Energie und Kühnheit! Eine völlige Neuauffassung Platos! Ein kraftvolles Werk aus einem Guß und eigener Kraft! . . . In Summa: Dies Werk zieht an dem früheren Plato eine neue Seite hervor und stellt den späteren Plato (vom Parmenides an) zum ersten Male ins volle, helle, rechte Licht; aber wie in der Renaissance führt hier der historische Kampf für Plato gegen Aristoteles in heute nötigster tiefster Selbstbesinnung zur Lebensfrage der Philosophie, der Wissenschaft, der Erziehung. Soll die Wissenschaft mit dem Realismus noch mehr herabsinken zur Beschreibung und nicht wieder Methode werden? So verstehe ich's. In diesem Sinne ist dies Buch eine Erziehung zum Idealismus. In diesem Sinne hat es Plato im Innersten verstanden.

Karl Joël in der „Deutschen Literaturzeitung“.

Katalog der Philosophischen Bibliothek.

Verlag von Felix Meiner in Leipzig.

Neuerscheinungen  des Jahres 1910/11

- Vorländer, Karl.** Geschichte der Philosophie. Zwei Bände.
3. Auflage. I. Altertum, Mittelalter und Übergang zur Neuzeit.
II. Philosophie der Neuzeit. Preis M. 8.10, geb. M. 10.—
- Kirchner's** Wörterbuch der philosophischen Grundbegriffe.
6. Auflage. Dritte Neubearbeitung von Stadtschulrat Dr. Carl
Michaelis. VIII, 1124 S. Preis geh. M. 12.50, geb. M. 14.—
- Aristoteles.** Nikomachische Ethik. 2. Auflage. Neu übers.
u. erläut. v. Dr. theol. Eug. Rolfes. Preis M. 3.20, geb. M. 3.80
- Aristoteles.** Drei Bücher über die Seele. Neu übers. v. Gymn.-
Dir. Dr. A. Busse. 1911. XX, 94 u. 27 S. Preis M. 2.20, geb. M. 2.70
- Fichte.** Werke. Bd. I. Mit Einltg. von Prof. Dr. F. Medicus.
(Früher erschienen Bd. II—V.) Preis M. 7.—, in Hfz. geb. M. 9.—
- Hegel.** Grundlinien der Philosophie des Rechts. Mit den
von Gans redigierten Zusätzen aus Hegels Vorlesungen neu her-
ausgeg. von Dr. Georg Lasson; Preis M. 5.40, geb. M. 6.—
- Humboldt, Wilh. von.** Ausgewählte philosophische Schrif-
ten. Hrsg. v. Dr. Joh. Schubert. Preis M. 3.40, geb. M. 4.—
- Plato.** Theätet. 2. Auflage, neu übers. und erläut. von Geh. Rat
Dr. Otto Apelt. Preis M. 3.40, geb. M. 4.—
- Schiller.** Philosophische Schriften und Gedichte. Mit aus-
führl. Einleitg. herausgeg. von Prof. Dr. Eugen Kühnemann.
2., vermehrte Auflage. Preis M. 4.50, geb. M. 5.20
- Schleiermacher, Friedrich.** Grundriß der philosophischen
Ethik. In der Twestenschen Fassung neu hrsg. von D. Fried-
rich M. Schiele. Preis M. 2.80, geb. M. 3.40
- Schleiermacher.** Werke in 4 Bdn. Mit Geleitwort von Prof. D.
Dr. Dorner hrsg. v. Priv.-Doz. Dr. O. Braun (s. Verzeichnis).
- Über das Wesen der Universität.** Abhandlungen von
Fichte, Schleiermacher, Steffens. Mit e. Einltg. hrsg. v.
Priv.-Doz. Dr. Eduard Spranger. Preis M. 4.—, geb. M. 5.—

Zu beziehen durch:

Philosophische Bibliothek.

Sammlung der philosophischen Hauptwerke alter und neuer Zeit
übersetzt und erläutert von namhaften Gelehrten.

Die neu herausgegebenen Bände zeichnen sich durch genaue Register
aus und erleichtern somit den Gebrauch der Schriften außerordentlich.

Jeder Band ist einzeln zu beziehen!

Band	<i>M 3</i>
2 Aristoteles. Metaphysik. Übersetzt u. mit e. Lebensbeschreibung des Aristoteles, sowie mit Erläuterungen versehen von Dr. E. Rolfes. Bd. I. 1904. 18, 162 u. 36 S. (geb. 3.—)	2.50
3 — — Bd. II. 1904. 154 u. 46 S. (geb. 3.—)	2.50
5 — Nikomachische Ethik. 2. Aufl. Neu übersetzt und mit einer Einleitung und erklärenden Anmerkungen versehen von Dr. theol. Eug. Rolfes. XXIV, 234 u. 40 S. (geb. 3.80)	3.20
Das Bestreben, den inneren Zusammenhang hervortreten zu lassen, charakterisiert die Übersetzung Rolfes' und führt nebst glücklicher Wahl des deutschen Ausdrucks zu einer flüssigen, auch an schwierigen Stellen verständlichen Sprache.	
Monatshefte für Mathematik und Physik.	
7 — Politik. 38, 268 S. (geb. 3.—)	2.50
9–13 — Organon kompl. 126, 606 S. (geb. 6.—)	5.10
Daraus einzeln:	
9 — Kategorien und Hermeneutica. 12, 82 S. (geb. 1.40)	1.—
10 — Erste Analytiken, oder: Lehre vom Schluß. 172 S. (geb. 1.20)	—80
11 — Zweite Analytiken, oder: Lehre vom Erkennen. 136 S.	—80
12 — Topik. 32, 206 S. (geb. 2.40)	2.—
13 — Sophistische Widerlegungen. 26, 66 S. (geb. 0.90)	—50
14–18 — — Erläuterungen zum Organon kompl. 729 S. (geb. 3.80)	3.—
Auch einzeln zu beziehen.	
* — Ars poetica. Ed. Fr. Ueberweg. 40 S.	—40
20 Berkeley. Abhandlung über die Prinzipien der menschlichen Erkenntnis. Übers. u. mit Anm. versehen von Friedrich Ueberweg. 4. Aufl. 1906. 166 S. (geb. 2.50)	2.—
102 — Drei Dialoge zwischen Hylas und Philonous. Übers. u. eingel. von Prof. Raoul Richter. 1901. XXVII, 131 S. (geb. 2.50)	2.—
21 Bruno, Giordano. Von der Ursache, dem Prinzip und dem Einen. Übers. u. mit Anm. versehen von Prof. Adolf Lasson. 3. Aufl. 1902. XXIV, 115 u. 47 S. (geb. 2.—)	1.50
22 Cicero. Fünf Bücher über das höchste Gut und Übel. Mit einer Lebensbeschreibung des Cicero. 346 S. (geb. 1.40)	1.—
23 — Drei Bücher über die Natur der Götter. 262 S. (geb. 1.20)	—80
24 — Lehre der Akademie. 176 S. (geb. 1.—)	—60
* Comte, Auguste. Die positive Philosophie. Im Auszuge von Jules Rig. 2 Bde. in Groß 8°. 32, 472 S. 12, 524 S.	16.—
25 Condillac. Abhandlung über die Empfindungen. Übers. von Johnson. 228 S.	1.50

	<i>M</i> §
nd 6— 99	Descartes. Philosophische Werke. 4 Bde. in 2 Geschenkb. geb. 14.—
	Diese reichhaltigste deutsche Ausgabe Descartes' erhält einen besonders Wert dadurch, daß die Erklärungen zu seinem Hauptwerk, den Meditationen, aus Descartes' eigenem Briefwechsel und aus Auseinandersetzungen mit seinen Zeitgenossen stammen, so daß Descartes sich hier seinen eigenen Kommentar geschrieben hat.
u. 6a	I. Abhandlung über die Methode. Die Regeln zur Leitung des Geistes. Die Erforschung der Wahrheit durch das natürliche Licht. Neu übers. u. mit Einleitung u. Anm. herausgeg. von Dr. Artur Buchenau (geb. 3.—) 2.40
	Daraus einzeln:
	— Abhandlung über die Methode. 2. Aufl. 1905. 82 S. —.60
	— Die Regeln zur Leitung des Geistes. Die Erforschung der Wahrheit durch das natürliche Licht. 1906. 168 S. (geb. 2.40) 1.80
7	II. Meditationen über die Grundlagen der Philosophie. Neu übers. u. auf Grund der „Objectiones et Responiones“ erläutert von Dr. Artur Buchenau. 3. Aufl. 1904. 68 u. 246 S. (geb. 3.50) 3.—
	Erst die bisher in der Seminarlektüre unberechtigt vernachlässigten „Einwendungen und Erwiderungen“, die ja einen weit größeren Umfang einnehmen als das zugrunde gelegte Werk, geben einen vollständigen und sicheren Einblick in die Tendenz und Absicht dieser Schrift Descartes'. Immer sieghafter kann man den kritischen Gedanken, der in den Meditationen noch in einer metaphysisch-dogmatischen Umhüllung auftritt, in der Verteidigung gegen die Einwürfe und Mißverständnisse der Gegner durchbrechen sehen. O. Buek im „Literarischen Zentralblatt“.
8	III. Die Prinzipien der Philosophie. Mit einem Anhang, enth. Bemerkungen Descartes' über ein gewisses in den Niederlanden gegen Ende 1647 gedrucktes Programm. 3. Aufl. von Dr. Artur Buchenau. 1908. 48, 310 S. (geb. 5.60) 5.—
9	IV. Über die Leidenschaften der Seele. (Mit zwei Briefen Descartes' als Vorrede.) 2. Aufl. 144 S. 1.—
*	— Regulae ad directionem ingenii. Nach der Originalausg. von 1701 herausgeg. von Dr. Artur Buchenau. 1907. IV, 66 S. 1.—
— 2	Fichte, Joh. Gottl. Werke. Hrsg. v. Prof. Dr. F. Medicus. 6 Bde. in Groß 8°. (bisher erschienen Bd. I—V.) 1908—11. (geb. in Hfz. 54.—) 42.—
	Die Textbehandlung ist durch mustergültige Genauigkeit ausgezeichnet. Die Einleitungen des Herausgebers zum „Geschlossenen Handelsstaat“, zur „Anweisung zum seligen Leben“ und zum „Atheismusstreit“ verdienen besonders hervorgehoben zu werden. Sie führen vortrefflich in die zeitgeschichtlichen Bedingungen dieser Schriften ein und geben eine kritische Erörterung ihres Wertes nach modernen Forschungen. Daß Fichte auch für unsere Zeit noch manches zu sagen hat, daß er noch nicht lediglich historisch geworden ist, mögen besonders die Einleitungen zum „Handelsstaat“ und zur „Anweisung“ lehren. Es scheint aber, als ob auch die geistige Stimmung vielfach zu Fichte zurücklenkt als dem Denker, der unter der Hülle seiner Metaphysik des Ich der Persönlichkeit ihre Stellung gewinnt.
	Zeitschrift für den deutschen Unterricht.
7	— Bd. I. Mit Bildnis Fichtes nach der Büste von L. Wichmann. 1911. CLXXX u. 603 S. (geb. in Hfz. 9.—) . . . 7.—
	Einleitung von Medicus S. I—CLXXX. Versuch einer Kritik aller Offenbarung (1792). S. 1.—128. — Rezension des Aenesidemus (1794). S. 129—154. — Über den Begriff der Wissenschaftslehre (1794). S. 155—216. — Bestimmung des Gelehrten (1794). S. 217—274.

- Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre (1794). S. 275—520.
- Grundriß des Eigentümlichen der Wissenschaftslehre in Rücksicht auf das theoretische Vermögen (1795). S. 512—603.

Daraus einzeln:

- 127a Fichte, Joh. Gottl. Bd. I. Über den Begriff der Wissenschaftslehre (1794). IV, 61 S. 1.—
- 127b — — Grundlage der gesamten Wissenschaftslehre (1794). Mit Einltg. von F. Medicus. XXX, 245 S. (geb. 4.—) . . . 3.—
- 127c — — Grundriß des Eigentümlichen der Wissenschaftslehre in Rücksicht auf das theoretische Vermögen. IV, 83 S. . . 1.20
- 128 — Bd. II. 1908. 759 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—
 Grundlage des Naturrechts (1796). S. 1—290. — Das System der Sittenlehre (1798). S. 391—759.

Daraus einzeln:

- 128a — — Das System der Sittenlehre nach den Prinzipien der Wissenschaftslehre (1798). 1908. IV, 371 S. (geb. 4.50) . 3.50
- 128b — — Grundlage des Naturrechts. 1908. IV, 389 S. (geb. 5.—) 4.—
- 129 — Bd. III. Mit e. Bildnis Fichtes (Kupferstich von Schultheis). 1910. 739 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—
 Erste Einleitung in die Wissenschaftslehre (1797). S. 1—34. — Zweite Einleitung in die Wissenschaftslehre (1797). S. 35—102. — Versuch einer neuen Darstellung der Wissenschaftslehre (1797). S. 103—118. — Die philosophischen Schriften zum Atheismusstreit (1798—1800). S. 119—260. — Die Bestimmung des Menschen (1800). S. 261—416. — Der geschlossene Handelsstaat (1800). S. 417—544. — Sonnenklarer Bericht an das größere Publikum über das eigentliche Wesen der neueren Philosophie (1801). S. 545—644. — Friedrich Nicolais Leben und sonderbare Meinungen (1801). S. 645—739.

Daraus einzeln:

- 129a — — Erste und zweite Einleitung in die Wissenschaftslehre. 1910. IV, 102 S. 1.50
- 129b — — Die philosophischen Schriften zum Atheismusstreit. Mit Einleitung von F. Medicus. 1910. XXXIII, 142 S. . . . 2.—
- 129c — — Die Bestimmung des Menschen. 1910. IV, 155 S. . . . 1.80
- 129d — — Der geschlossene Handelsstaat. Mit Einleitung von F. Medicus. 1910. XII, 127 S. 1.50
- 129e — — Sonnenklarer Bericht über das eigentliche Wesen der neueren Philosophie. IV, 102 S. 1.20
- 129f — — Nicolais Leben und sonderbare Meinungen. 1910. IV, 95 S. 1.—
- 130 — Bd. IV. 1908. 648 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—
 Darstellung der Wissenschaftslehre. Aus dem Jahre 1801. S. 1—164. — Die Wissenschaftslehre. Vorgetragen i. J. 1804. S. 165—392. — Die Grundzüge des gegenwärtigen Zeitalters (1806). S. 393—648.

Daraus einzeln:

- 130a — — Die Wissenschaftslehre von 1801 u. 1804. 396 S. (geb. 5.—) 4.—
- 130b — — Grundzüge des gegenwärtigen Zeitalters. 1908. IV, 264 S. (geb. 4.—) 3.—
- 131 — Bd. V. Mit e. Bildnis Fichtes (Medaillon von Wichmann). 1910. 692 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—
 Über das Wesen des Gelehrten (1806). S. 1—102. — Anweisung zum seligen Leben (1806). S. 103—308. — Bericht über den Begriff der Wissenschaftslehre und die bisherigen Schicksale ders. (1806). S. 309—356. — Zu „Jacobi an Fichte“ (1807). S. 357—364. — Reden an die deutsche Nation (1808). S. 365—610. — Die Wissenschaftslehre in ihrem allgemeinen Umriß (1810). S. 611—628. — 5 Vorlesungen über die Bestimmung des Gelehrten (1811). S. 629—692.

		<i>M</i> <i>o</i>
	Daraus einzeln:	
131a	Fichte, Joh. Gottl. Über den Gelehrten. Bestimmung des Gelehrten (aus Bd. I) (1794) — Wesen des Gelehrten (1805) — Bestimmung des Gelehrten (1811). IV, 224 S. (geb. 4.—)	3.—
131b	— — Anweisung zum seligen Leben. Mit Einltg. v. F. Medicus. XVIII, 205 S. (geb. 3.50)	2.50
131c	— — Reden an die deutsche Nation. 1910. 250 S. (geb. 2.80)	2.—
	Außerhalb der Gesamtausgabe erschien:	
30	— Versuch einer Kritik aller Offenbarung. Hrsg. v. J. H. v. Kirchmann. 202 S.	1.—
120	Fichte, Schleiermacher, Steffens. Über das Wesen der Universität. Mit einer Einltg. herausgeg. von Eduard Spranger. 1910. XLIII, 280 u. 11 S. (geb. 4.50)	4.—
109	Goethes Philosophie aus seinen Werken. Ein Buch für jeden gebildeten Deutschen. Mit ausführl. Einltg. herausgeg. von Max Heynacher. 1905. VIII, 110 u. 318 S.	3.60
	— — Einfach geb. M. 4.— In Geschenkband	5.—
	Nur eine Zusammenstellung! Aber solche bloßen Zusammenstellungen können die größte Tat bedeuten, sind vielfach unendlich wichtiger als selber Bücher schreiben. Die gewaltigsten Werke der Weltliteratur sind nur Anthologien. Das Zusammenbringen des Einzelnen und Verstreuten ist die Kulturthat; daß es durch Buchbinderfäden in eins geheftet wird — wie Ungeheures will das sagen! Als ich dieses Buch las, in einem, was man sonst nur von da und dort sich zusammenholen und sich selber zurecht-konstruieren muß, so Zug um Zug vom Urquell trank — da kam es auch über mich immer wieder wie ein Erschrecken und Erschauen. Und mir war's als wieder etwas ganz Neues, als hätte ich's zum ersten Male erfunden und entdeckt und noch nie gehört: Goethes Philosophie bedeutet wirklich und wahrhaftig etwas ganz Neues. Julius Hart im „Tag“.	
31/2	Grotius, Hugo. Drei Bücher über das Recht des Krieges und Friedens. Mit Anm. u. einer Lebensbeschreibung des Verf. 2 Bde. 530 S. 480 S. (geb. 7.—)	6.—
33	Hegel, Georg Wilh. Friedr. Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften im Grundrisse. In 2. Aufl. neu herausgeg. von Georg Lasson. 1905. 76, 499 u. 23 S. (geb. 4.20)	3.60
	Diese Ausgabe der Enzyklopädie bildet eine Zierde der Philosophischen Bibliothek und wird auch an ihrem Teile dazu beitragen, immer weitere Kreise der Gebildeten von neuem für die Philosophie des tiefsten Denkers der deutschen Nation zu gewinnen. Preuß. Jahrb.	
114	— Phänomenologie des Geistes. Jubiläumsausgabe. Hrsg. u. mit einer Einltg. versehen von Georg Lasson. 1907. 119, 532 S. (geb. 6.—)	5.—
	Ganz besonders hervorgehoben zu werden verdient die ausführliche Einleitung, die der Herausgeber diesem Werke vorangeschickt hat. Er gibt darin eine Entwicklung des Hegelschen Denkens bis zur „Phänomenologie“ hin und eine Charakteristik dieser Schrift selbst, die als die beste und wirkungsvollste Einführung in das Studium dieses Philosophen hingestellt werden können. Preußische Jahrbücher.	
124	— Grundlinien der Philosophie des Rechts. Mit den von Hans redigierten Zusätzen aus Hegels Vorlesungen neu herausgeg. von Georg Lasson. 1911. XCVI, 380 S. (geb. 6.—)	5.40
112	Herders Philosophie. Ausgewählte Denkmäler aus der Werdezeit der neuen deutschen Bildung. Herausgeg. v. Horst Stephan. 1906. 44, 275 u. 35 S. (geb. 4.20)	3.60

Herder ist der Sämman, der am Eingang unserer modernen Kultur steht. Mit dem weitausgreifenden Schritt des Sehers und Propheten hat er als erster das große Reich unseres Weltempfindens und Welterkennens durchschritten und überallhin über das fruchtbare Land seine Keime ausgestreut, die heute langsam der Blüte und Frucht entgegenreifen.

- 123 **Humboldt, Wilh. von.** Ausgewählte philosophische Schriften. Herausgeg. v. Joh. Schubert. 1910. 39, 222 S. (geb. 4.—) 3.40
- * — Denkschrift über Preußens ständische Verfassung 1819 und andere Abhandlungen zur Staatslehre. Mit Einleitung von L. B. Förster. 36 u. 96 S. —.60
- 35 **Hume, David.** Eine Untersuchung über den menschlichen Verstand. 7. Aufl. Herausgeg. von Raoul Richter. 1911. VIII, 193 u. 31 S. (geb. 2.90) 2.40
- 36 — Dialoge über natürliche Religion. Über Selbstmord und Unsterblichkeit der Seele. Übersetzt u. eingeleitet von Friedrich Paulsen. 3. Aufl. 1905. 28 u 138 S. (geb. 2.—) . . 1.50
- Diese Schrift kann uns auch heute noch, 150 Jahre nach ihrem Entstehen, ermutigen in unserm heißen Ringen um Gewissensfreiheit und Toleranz. In seiner Einleitung „erörtert Paulsen mit meisterhafter Klarheit Inhalt und Absicht des Humeschen Dialoges, und mit der ihm in so hohem Maße eigenen Fähigkeit der übersichtlichen Darstellung komplexer Verhältnisse entwickelt er im Rahmen dieser Erörterung, die möglichen Verhaltungsweisen zu den Religionswahrheiten“ überhaupt. Gerade hierdurch aber gewinnt seine Einleitung einen über die Bedeutung ihrer ursprünglichen Bestimmung weit hinausreichenden Wert“. Kantstudien.
- 116 **Kaiser Julian.** Philosophische Werke. Übers. u. erklärt von Rud. Asmus. 1908. VII, 205 u. 17 S. (geb. 4.25) . . . 3.75
- 37— **Kant, I.** Sämtliche Werke. Herausgeg. von K. Vorländer,
52 O. Buek, O. Gedan, W. Kinkel, J. H. von Kirchmann, F. M. Schiele, Th. Valentiner u. a. In 9 Geschenkbänd. 60.—
- Dies dürfte die einzige Ausgabe von Kants Sämtlichen Werken sein, die zurzeit im Buchhandel zu haben ist. Besonders freudig wird es daher begrüßt werden, daß hier zum vollen Verständnis des gewissenhaft revidierten Textes eine wesentliche Erleichterung durch die Einleitungen und Anmerkungen erster Autoritäten geboten wird.
- 37 — Kritik der reinen Vernunft. 9. Aufl. Neu herausgeg. von Dr. Theodor Valentiner. 1906. XII, 770 S. (geb. 4.70) 4.—
- — In Geschenkband geb. 5.40
- Die Ausgabe ist auf feinstes Dünndruck-Papier gedruckt, so daß das große Werk trotz seiner fast 800 Seiten doch einen überaus handlichen und leichten Band bildet.
- 113 — *Kurzer Handkommentar zu Kants Kritik der reinen Vernunft.* Von Geh. Rat Prof. Dr. Hermann Cohen. 1907. 242 S. 2.—
- 38 — Kritik der praktischen Vernunft. 5. Aufl. M. Eintlg. hrsg. v. Prof. Dr. Karl Vorländer. 1906. 47 u. 220 S. (geb. 3.40) 2.80
- 39 — Kritik der Urteilskraft. 3. Aufl. Neu herausgeg. u. eingeleitet von Prof. Dr. Karl Vorländer. 1902. 38, 378 u. 36 S. (geb. 4.10) 3.50
- Ich stehe nicht an, diese Ausgabe eine Zierde der Philosophischen Bibliothek zu nennen.
- Ferd. J. Schmidt in den Preuß. Jahrbüchern.
- 40 — Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik. 4. Aufl. Herausgeg. u. eingeleitet von Prof. Dr. Karl Vorländer. Mit 3 Beilagen. 1905. 44, 196 u. 12 S. (geb. 2.50) . . . 2.—
- 41 — Grundlegung zur Metaphysik der Sitten. 3. Aufl. M. Eintlg. herausgeg. v. Prof. Dr. Karl Vorländer. 1906. 80 u. 102 S. (geb. 1.80) 1.40

Band	M 3
42 Kant, I. Metaphysik der Sitten. 2. Aufl. Hrsg. u. eingeleit. von Prof. Dr. Karl Vorländer. 1907. LI, 360 u. 18 S. (geb. 5.20)	4.60
43 — Logik. 3. Aufl. Neu herausgeg. u. eingeleitet von Prof. Dr. Walter Kinkel. 1904. 28 u. 171 S. (geb. 2.50)	2.—
44 — Anthropologie in pragmatischer Hinsicht. 4. Aufl. 1899. 279 S.	1.50
45 — Die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft. 3. Aufl. Herausgeg. u. eingeleitet von Karl Vorländer. 1903. 96, 236 u. 24 S. (geb. 3.70)	3.20
<p>Der große Vorzug der Ausgaben Dr. Vorländers besteht in den ausführlichen Einleitungen, welche die Grundgedanken des kritischen Idealismus erläutern und so, in Verbindung mit genauen Sachregistern, das Studium Kants zu erleichtern und sein Verständnis zu fördern recht geeignet sind. Wie trefflich jene Ausgaben ihrem Zwecke dienen, wird nur der recht zu würdigen wissen, der sich ohne solche Hilfsmittel durch Kants Philosophie mühsam hat hindurcharbeiten müssen. Protestantische Monatshefte.</p>	
46 — Kleinere Schriften zur Logik u. Metaphysik. 2. Aufl. Herausgeg. u. eingeleitet von Prof. Dr. Karl Vorländer. 1905. 32, 169; 40, 172; 20, 175; 31, 175 S. (geb. 6.—)	5.20
Hiervon einzeln:	
46a — Versuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen. (geb. 2.—)	1.50
46b — Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik. (geb. 2.—)	1.50
46c — Welches sind die wirklichen Fortschritte, die die Metaphysik seit Leibnizens und Wolfs Zeiten in Deutschland gemacht hat? (geb. 2.—)	1.50
46d — Der Streit der Fakultäten. (geb. 2.—)	1.50
47 — Kleinere Schriften zur Ethik u. Religionsphilosophie. (2. Abt. in 2. Aufl.) VIII, 224; VIII, 172 S. (geb. 2.50)	2.—
Hiervon einzeln:	
— Zum ewigen Frieden	— 60
47 ^{II} — Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes und die anderen kleinen Schriften zur Rel.-Phil. 3. Aufl., rev. von Fr. M. Schiele. 1911. (geb. 1.90)	1.50
<p>Es ist dies die einzige Einzelausgabe der für das Verständnis von Kants Entwicklung in seiner vorkritischen Periode hochbedeutsamen Schrift über die Beweise fürs Dasein Gottes. Zahllose Ungenauigkeiten und Fehler der Hartensteinschen Ausgabe sind beseitigt worden.</p>	
48 — Kleinere Schriften zur Naturphilosophie. 2. Aufl. Herausg. u. eingel. von Dr. Otto Buek. Bd. 1. 1909. 42, 338 S. (geb. 4.60)	4.—
49 — — Bd. 2. 1907. 12 u. 454 S. (geb. 5.60)	5.—
50 — Vermischte Schriften und Briefwechsel. VI, 562 S. (geb. 4.60)	4.—
51 — Physische Geographie. 2. Aufl. Neu herausgeg. von Paul Gedan. 1905. 30, 366 u. 386 S. (geb. 3.40)	2.80
<p>Die Einleitung des vorliegenden Bandes gibt dem Leser ein klares Bild von Kants Bedeutung für die Geographie und bietet zugleich die wichtigsten textgeschichtlichen Bemerkungen. Zahlreiche Literaturangaben sind dabei beachtenswerte Fingerzeige für den, der sich aus historischem Interesse eingehender mit dem Stoff beschäftigen will. Norddeutsche Allgemeine Zeitung.</p>	
52 — Die vier lat. Dissertationen im Urtext. VI, 122 S. (geb. 1.40)	1.—
Siehe auch: Wolffsche Begriffsbestimmungen.	
66 Kirchmann, J. H. v. Grundbegriffe des Rechtes und der Moral. 2. Aufl.	— 80

- 118 **Kirchmann, J. H. v.** Die Lehre vom Wissen. Vergriffen.
An ihre Stelle trat Messer, Einführung in die Erkenntnis-
theorie. (geb. 3.—) 2.40
- Kirchner,** Wörterbuch (12.50), siehe unter **Lehrbücher der
Philosophischen Bibliothek.**
- 68 **La Mettrie.** Der Mensch eine Maschine. Übers. u. erläutert
von Dr. Max Brahn. 1909. 22, 72 S. (geb. 2.20) 1.80
- Leibniz.** Philosophische Werke. In 4 Vorzugsbänden geb. 24.—
- Diese vierbändige Leibniz-Ausgabe ist die einzige, die in hand-
lichem Umfang ein Gesamtbild der Weltanschauung dieses Philo-
sophen gibt, der für die Grundlegung der Probleme wissenschaft-
licher Forschung noch heute maßgebend ist. Wer um die philo-
sophische Begründung der Physik oder der Biologie sich bemüht,
wer Geschichte, Ethik oder Religionsphilosophie durchdenkt, oder
wer nach einer strengeren und tieferen Gestaltung der logischen
und mathematischen Prinzipienlehre strebt, muß auf Leibniz zu-
rückgreifen.
- 107 — **Erster Band: Hauptschriften zur Grundlegung der
Philosophie.** Übers. von Dr. Artur Buchenau. Durch-
gesehen u. mit Einleitungen u. Erläuterungen herausgegeben
von Dr. Ernst Cassirer. I.: Zur Logik und Methoden-
lehre; Zur Mathematik; Zur Phronomie und Dynamik;
Zur geschichtlichen Stellung des metaphysischen Systems.
Mit 17 Fig. 1904. 382 S. (geb. 4.20) 3.60
- 108 — **Zweiter Band: Hauptschriften usw. II.: Zur Metaphysik
(Biologie und Entwicklungsgeschichte; Monadenlehre); Zur
Ethik und Rechtsphilosophie; — Anhang; — Sach- und
Namenregister.** 1906. 580 S. (geb. 6.—) 5.40
- 69 — **Dritter Band: Neue Abhandlungen über den mensch-
lichen Verstand.** Übers., mit Eintlg. u. Lebensbeschrei-
bung von Prof. Dr. C. Schaarschmidt. 2. Aufl. 1904.
68, 590 S. (geb. 6.80) 6.—
- 70 — — **Erläuterungen dazu von Prof. Dr. C. Schaarschmidt.
2. Aufl. 1908. 122 S. (geb. 2.50) 2.—**
- 71 — **Vierter Band: Theodicee.** Übers. u. erläut. von J. H.
v. Kirchmann. Mit 2 Tfln. XVI, 533 S. (geb. 3.60) 3.—
- 72 — — **Erläuterungen dazu. 162 S. —.50**
- Außerhalb der Gesamtausgabe sind erschienen:
- 73 — **Die kleineren philosophisch wichtigeren Schriften. XII, 268 S. 1.—**
- 74 — — **Erläuterungen dazu. 200 S. —.60**
- 119 **Lessings Philosophie.** Denkmäler aus der Zeit des Kampfes
zwischen Aufklärung u. Humanität in der deutschen Geistes-
bildung. Herausgeg. von Dr. Paul Lorentz. 1909. 86,
396 S. (geb. 5.20) 4.50

Lorentz' Auswahlband ist wohl das beste und brauchbarste
Werk, das wir über diesen Gegenstand in neuerer Zeit erhalten
haben. Der Herausgeber verzichtet gern auf eine neue Resultate
ergebende Forschung, aber er verzichtet nie auf ein sehr selbst-
ständiges und tiefes Nachdenken über die Lessingschen Geistes-
produkte. Wer schnell die Quellenbelege für die Lessingsche
Lebens- und Weltanschauung gebraucht und sich in der Kürze
eine Übersicht über die Ansicht des Denkers in einzelnen Fragen
auch entwicklungsgeschichtlich verschaffen will, folge diesem ge-
dienten Führer. Monatshefte der Comeniusgesellschaft.

- 1 **Lessing.** Über das Trauerspiel. Briefwechsel mit Mendelssohn und Nicolai. Nebst verwandten Schriften Nicolais u. Mendelssohns herausgeg. u. erläut. von Prof. Dr. Robert Petsch. 1910. 55, 144 S. (geb. 3.50) 3.—
- 5 **Locke.** Versuch über den menschlichen Verstand. I. Bd. 487 S. 2. Aufl. 3.—
- 6 — — II. Bd. Neuausgabe im Druck.
- 8 — — Erläuterungen zu Bd. II. 138 S. 1.—
- 9 — — Leitung des Verstandes. Übers. v. Jürgen B. Meyer. 104 S. (geb. 1.20) —80
- * **Melanchthon.** Ethik. In der ältesten Fassung zum 1. Male herausgeg. v. H. Heineck. 59 S. 1.20
- Mendelssohn, Moses.** Von der Herrschaft über die Neigungen (3.—). Siehe unter **Lessings** Briefwechsel.
- Nicolai, Friedrich.** Abhandlung vom Trauerspiel (3.—). Siehe unter **Lessings** Briefwechsel.
- 10 **Plato.** Der Staat. Übers. von Friedr. Schleiermacher. 3. Aufl., durchges. von Th. Siegert. 1907. 432 S. (geb. 4.60) 4.—
- 11 — — Gastmahl. Neuausgabe in Vorbereitung.
- 12 — — Theätet. Übers. u. erläut. von Dr. Otto Apelt. 2. Aufl. 1911. IV. 28, 116 u. 48 S. (geb. 4.—) 3.40
- Ohne die Apeltsche Übersetzung wird sich niemand mehr über Theätetfragen äußern können. Die Lektüre ist ein Genuß, namentlich sind dem Verfasser die Glanzstellen des Dialoges vortrefflich gelungen. — Das Buch bietet in gewissem Sinne einen Abschluß der Theätetforschung. Wochenschr. f. klass. Philologie.
- 13 — — Parmenides. 42, 142 S. (geb. 2.—) 1.50
- * **Renan, Ernst.** Philosophische Dialoge u. Fragmente. Übers. v. Konrad v. Zdekauer. XIX, 239 S. 2.—
- 13/5 **Schellings Werke** in 3 Bänden. Mit drei Porträts Sch.'s und Geleitwort von Prof. Dr. A. Drews, hrsg. u. eingel. v. Dr. A. Weiß. 1907. Groß 8°. (geb. in Hfz. 30.—) 25.—
(Vorzugsausgabe, 30 numerierte Exemplare in Ganzleiderbänden 40.—).
- Wer die Überzeugung teilt, daß Schellings rastlos fortstürmende Gedankenarbeit in Tiefen der Wahrheit oder doch wenigstens des Wahrheitsuchens hineinführt, die kein anderer Denker uns erschließen kann, dem muß es eine Freude sein, obige prächtige Ausgabe der Werke Schellings auszuzeigen . . . Die Auswahl der Werke ist so getroffen, daß dem, der diese Ausgabe durcharbeitet, ein geschlossenes Bild der Gedankenentwicklung Schellings vor Augen liegt . . . Besonders sei noch auf das Vorwort von A. Drews und die Einleitung des Herausgebers hingewiesen. Eine Einleitung zu Sch. ist ja besonders wichtig, denn wer kennt ihn und die mannigfachen Beziehungen seiner Gedanken! Christliche Welt.
- 13 — — Bd. I. Schriften zur Naturphilosophie. 1907. CLXII, 816 S. Mit Bildnis Schellings in Photogravüre. (geb. in Hfz. 11.—) 9.—
- Geleitwort von Prof. Dr. A. Drews. S. IX—XXXII. — Einleitung; Schellings Leben und Lehre. Von Dr. O. Weiß. S. XXXIII—CLXII. — Vom Ich als Prinzip der Philosophie. (1795). S. 1—96. — Ideen zu einer Philosophie der Natur. (1797). S. 97—440. — Von der Weltseele. (1798). S. 441—680. — Einleitung zu dem Entwurf eines Systems der Naturphilosophie. (1797). S. 681—738. — Allgemeine Deduktion des dynamischen Prozesses. (1800). S. 739—816.

- Band M 5
- 134 **Schelling.** Bd. II. Die Schriften zum Identitätssystem. 682 S. 8.—
 (geb. in Hfz. 10.—)
 System des transzendentalen Idealismus (1800). S. 1—308. —
 Darstellung eines Systems der Philosophie (1801). S. 309—416. —
 Bruno, oder über das göttliche und natürliche Prinzip der Dinge
 (1802). S. 417—536. — Vorlesungen über die Methode des akade-
 mischen Studiums (1803). S. 537—682.
- 135 — Bd. III. 935 S. (geb. in Hfz. 11.—) 9.—
 Philosophie der Kunst (a. d. handschr. Nachl. 1802/3). S. 1—384.
 — Über das Verhältnis der bildenden Künste zur Natur (1807).
 S. 385—426. — Über das Wesen der menschlichen Freiheit (1809).
 S. 427—512. — Darstellung des philosophischen Empirismus (1827).
 S. 513—574. — Auswahl aus der positiven Philosophie (Philosophie
 der Mythologie und Offenbarung. 1840/45). S. 575—856. — Biblio-
 graphie und Register. S. 857—935.
 Die Schriften dieser Ausgabe sind zu entsprechenden
 Preisen auch einzeln zu beziehen.
- Außerhalb dieser Ausgabe erschien:
- 104 — Münchener Vorlesungen: Zur Geschichte der neueren
 Philosophie. Darstellung des philosophischen Empirismus.
 Neu herausgeg. mit Erläuterungen von Prof. Dr. Artur
 Drews. 1902. XVI, 262 u. 92 S. (geb. 5.20) 4.60
- * **Schelling als Persönlichkeit.** Briefe, Reden, Aufsätze. Hrsg.
 v. O. Braun. Mit Abb. der Jugendbüste Sch.'s. 1908. 282 S.
 (geb. 5.—) 4.—
 Enth. u. a.: Über das Wesen deutscher Wissenschaft (1812?)
 Vorrede zur Allg. Zeitschrift von Deutschen für Deutsche (1813).
 Von den Briefen sind hervorzuheben die an Fichte und Hegel,
 die poetischen Reisebriefe an seine Eltern, mehrere Briefe an
 Goethe mit dessen Antworten, an Schubert usw. — Ein Buch, das
 die größte Beachtung verdient, weil ein Geist hindurchflutet, der
 dem Suchen unserer Zeit so innig verwandt ist.
 Kasseler Allgemeine Zeitung.
- 103 **Schiller.** Philosophische Schriften und Gedichte (Auswahl).
 Zur Einführung in s. Weltanschauung. Mit ausführl. Einltg.
 herausgeg. von Eugen Kühnemann. 2. vermehrte Aufl.
 1910. 94 u. 344 S. (geb. 5.20) 4.50
- 136— **Schleiermachers Werke** in 4 Bänden. Mit Geleitwort von Prof.
 139 D. Dr. A. Dorner. Hrsg. u. eingel. v. Priv.-Doz. Dr. Otto
 Braun. 1910. 11. Groß 8°. (Bisher erschienen Bd. 1, 3 u. 4)
 (geb. in Hfz. 36.—) 28.—
 Diese Neuausgabe und Sammlung der wichtigsten Schriften
 Schleiermachers ist ein ganz besonderes Verdienst um das Werk
 eines der größten deutschen Führer, dessen Denken in seiner
 Originalität und reformatorischen Bedeutsamkeit noch lange nicht
 genug gewürdigt ist. Solange wir noch nicht aus der Krisis, in
 der die ganze christliche Ideenwelt steht, heraus sind, so lange ist
 der Mann, der in dieser Krisis mitten inne stand und zu einem
 Führer aus ihr bestimmt war, ein Prophet für unsere Tage. Er
 hat unter allen den Großen seiner Zeit am persönlichsten und ein-
 dringlichsten mit dem eigentlichen religiösen Problem gerungen,
 hat aber ebensosehr daneben die ethischen und erkenntnistheore-
 tischen Überzeugungen und Werte zu behaupten gesucht, indem
 er sie in eigener Weise durchdachte und ins praktische Leben mit
 unermüdlicher Tätigkeit einführte. Kantstudien.
- 136 — Bd. I. Mit Bildnis Schl.'s nach der Büste von Rauch.
 CXXVIII, 547 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—
 Geleitwort von Prof. D. Dr. A. Dorner. S. I.—XXXII. —
 Allgemeine Einleitung von Priv.-Doz. Dr. O. Braun. S. XXXIII—C.
 Grundlinien einer Kritik der bisherigen Sittenlehre. Mit Inhalts-

analyse von Dr. O. Braun. XXVIII, 346 S. — Akademieabhandlungen (Tugendbegriff, Pflichtbegriff, Naturgesetz und Sittengesetz, Begriff des Erlaubten, Begriff des höchsten Gutes, Beruf des Staates zur Erziehung, Begriff des großen Mannes) S. 347—532. — Register usw. S. 533—547.

Daraus einzeln:

- 36a Schleiermacher. Grundlinien einer Kritik der bisherigen Sittenlehre. (1803. 1834. 1846.) 1911. XXXII, 346 S. (geb. 5.—) 4.—
 36b — — Akademieabhandlungen. 1911. IV, 185 S. 2.—
 38 — Bd. III. 1910. XII, 748 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—

Dialektik (Auswahl). S. 1—118. — Die christliche Sitte (Auswahl). S. 119—180. — Predigten über den christlichen Hausstand. Hrsg. von Prof. D. Joh. Bauer. S. 181—398. — Zur Pädagogik (Auswahl). S. 399—536. — Die Lehre vom Staat (Auswahl). S. 537—630. — Der christliche Glaube (Auswahl) S. 631—729. — Register. S. 731—748.

Daraus einzeln:

- 38a — — Predigten über den christlichen Hausstand. Hrsg. u. eingel. v. Prof. D. Joh. Bauer. IV, 42, 176 u. 4 S. (geb. 4.—) 3.—
 39 — Bd. IV. 1911. X, 663 u. 17 S. (geb. in Hfz. 9.—) 7.—

Auswahlen aus: Psychologie. S. 1—80. — Vorlesungen über Ästhetik. S. 81—134. — Hermeneutik. S. 135—206. — Reden über die Religion. S. 207—400. — Monologen. S. 401—472. — Weihnachtsfeier. S. 473—532. — Universitäten im deutschen Sinne. S. 533—642. — Zwei Rezensionen. S. 643—662. — Register. S. 663—680.

Daraus einzeln:

- 39a — — Über Universitäten im deutschen Sinne. 1911. IV, 110 S. 2.—
 39b — — Reden über die Religion. (In Pappband 1.80) 1.40

Außerhalb der Gesamtausgabe erschienen ferner:

- 84 — Monologen. 2. Aufl. Kritische Ausgabe. Mit Einleitung, Bibliographie und Index von D. Friedrich M. Schiele. 1902. 46 u. 130 S. (geb. 1.90) 1.40

Endlich sind uns die Monologen in mustergültiger Ausgabe vorgelegt! Während die bisherigen Neudrucke sich an die dritte und vierte Ausgabe hielten, ohne die Änderungen zu prüfen oder gar anzugeben, gibt Schiele den Text der ersten Ausgabe vom Jahre 1799 und fügt die Abweichungen sämtlicher späteren Ausgaben im kritischen Apparat hinzu. Er hat damit eine gediegene Arbeit geliefert, und die Vergleichung der Texte bietet reiche Ausbeute zur Erkenntnis des Umbildungsprozesses in Schleiermachers Gedanken. Für eine richtige Würdigung der Monologen ist aber der erste Text die einzig maßgebende Unterlage.

Zeitschrift für Philosophie.

- 17 — Weihnachtsfeier. Krit. Ausg. Mit Einlg. u. Reg. von Priv.-Doz. Lic. Hermann Mulert. 1908. 34 u. 78 S. (geb. 2.50) 2.—
 85 — Grundriß der philosophischen Ethik. (Grundlinien der Sittenlehre.) Hrsg. v. F. M. Schiele. 1911. 219 S. (geb. 3.40) 2.80
 — Gelegentliche Gedanken über Universitäten in deutschem Sinn (4.—). Siehe unter Fichte.
 6/7 Scotus Erigena. Über die Einteilung der Natur. Übers. von L. Noack. 2 Bde. 428 S. 416 S. (geb. 3.80) 3.—
 88 — Leben und Schriften. Von L. Noack. 64 S. —.50
 89 Sextus Empiricus. Pyrrhoneische Grundzüge. Übers. von E. Pappenheim. 19 u. 222 S. (geb. 2.40) 2.—
 90 — — Erläuterungen dazu. 296 S. 1.50

- 110 **Shaftesbury.** Untersuchung über die Tugend. Übers. und eingeleitet v. Paul Ziertmann. 1905. 15 u. 122 S. (geb. 1.80) 1.40
 Die vorliegende Übertragung der Hauptschrift Shaftesburys ist wohl gelungen. Besonders lesenswert ist die Einleitung, in der in Kürze die ethischen Ansichten Shaftesburys und sein tiefer Einfluß auf die Großen seiner Zeit und des ausgehenden 18. Jahrhunderts beleuchtet wird. Es ist bekannt, wie Goethe, Herder und Schiller von Shaftesbury abhängen; Leibniz bedauert gerade von unserer Schrift, daß er sie nicht vor Veröffentlichung seiner Theodicee kennen gelernt hat. Allgemeine Zeitung.
- 111 — Ein Brief über den Enthusiasmus. — Die Moralisten. Übers. u. eingeleitet von Dr. Max Frischeisen-Köhler. 1909. 31 u. 212 S. (geb. 3.50) 3.—
- Spinoza.** Sämtliche Werke. Übersetzt von O. Baensch, A. Buchenau, C. Gebhardt, J. H. v. Kirchmann und C. Schaarschmidt. In 2 Geschenkbänden geb. 21.—
 Dies ist die einzige deutsche Ausgabe der Werke Spinozas, die auf Grund der unwälvenden Ergebnisse der modernen Textkritik erfolgt ist. So bietet sie in ihrer Textgestaltung der Forschung die sicherste Grundlage; die Einleitungen bemühen sich, das Verständnis der Schriften Spinozas nach allen Seiten sicher zu stellen.
- 91 — Abhandlung von Gott, dem Menschen und dessen Glück. Übers. u. eingeleitet von Prof. C. Schaarschmidt. 3., verb. Aufl. 1907. 12 u. 128 S. (geb. 2.30) 1.80
- 92 — Ethik. Übers. u. mit e. Einleitung u. Register versehen von Otto Baensch. 7. Aufl. 1910. 29, 276 u. 39 S. (geb. 4.—) 3.40
 Die Übersichtlichkeit des Druckes, der die Lehrsätze von ihren Beweisen besonders abhebt; das ausführliche Register, welches jedem deutschen Ausdruck den lateinischen Terminus Spinozas hinzufügt; die Anmerkungen, welche teils textkritische, teils die Übersetzung gewisser Stellen rechtfertigende, teils erläuternde Bemerkungen enthalten, machen diese Ausgabe zu einem sehr bequemen und handlichen Führer für jeden, der Spinozas Hauptwerk näher kennen lernen will. Jahrbuch für Philosophie.
- 93 — Theologisch-politischer Traktat. 3. Aufl. Übers. u. eingeleitet von Dr. Carl Gebhardt. 1908. 34, 362 u. 61 S. (geb. 6.—) 5.40
 Eine vorzügliche Übersetzung dieses ungewöhnlich bedeutsamen Buches, die der Verfasser Carl Gebhardt mit einer lehrreichen und fesselnden Einleitung, kundigen Erläuterungen und guten Registern versehen hat. Der Politiker in Spinoza ist bisher unterschätzt worden. Spinoza war nicht der einsame, weltfremde menschenscheue Gelehrte, als den man ihn sich gewöhnlich vorstellt. Er war einer der klügsten und umsichtigsten Staatsmänner, die Holland hervorgebracht hat. Unser Traktat ist eine politische Tendenzschrift, die zunächst — das hat Gebhardt sehr wahrscheinlich gemacht — die Kirchenpolitik Jan de Witts zu rechtfertigen unternimmt, dann aber weiter ausgreift und die Freiheit des Denkens, die Autonomie der Vernunft, das Prinzip der voraussetzungslosen Wissenschaft gegen die Ansprüche der jüdischen und christlichen Theologie mannhaft verteidigt. Berliner Tageblatt.
- 94 — Descartes' Prinzipien der Philosophie auf geometrische Weise begründet. — Anhang, enthaltend metaphysische Gedanken. 3. Aufl. Neu übers. u. herausgeg. von Dr. Artur Buchenau. 1907. VIII, 164 u. 26 S. (geb. 3.—) 2.40
- 95 — Abhandlung über die Verbesserung des Verstandes. — Abhandlung vom Staate. 3. Aufl. Übers. u. eingeleitet von Dr. Carl Gebhardt. 1907. 32, 181 u. 33 S. (geb. 3.60) 3.—
- 96 — Briefwechsel. 13 u. 258 S. (geb. 2.40) 2.—

Ausgabe im Urtext:

- * **Spinoza.** Opera philosophica. Herausgeg. u. eingeleitet von Hugo Ginsberg.
 II. Epistolae doctorum quorundam virorum ad B. de S. et auctoris responseones. — Colerus, La vie de Sp. 94 u. 254 S. 2.—
 III. Tractatus theologico-politicus. — Bayle, Dictionnaire historique et critique. Artikel Spinoza. 336 S. 2.—
 IV. Principia philosophiae Cartesianae. — Appendix continens Cogitata metaphysica. — Tractatus de intellectus emendatione. — Tractatus politicus. 79 u. 256 S. 2.—
- Steffens, Henrik.** Über die Idee der Universitäten (4.—).
 Siehe unter **Fichte**.
- 2 **Wolffsche Begriffsbestimmungen.** Ein Hilfsbüchlein beim Studium Kants. Zusammengestellt von Julius Baumann. 1910. VI, 54 S. (geb. 1.40) 1.—

Lehrbücher der Philosophischen Bibliothek.

- 7 **Kirchner-Michaëlis.** Wörterbuch der philosophischen Grundbegriffe. 6. Aufl. 1911. VIII. 1124 S. (geb. 14.—) . . . 12.50
 Die hier vorliegende dritte Neubearbeitung des altbewährten Kirchnerschen Wörterbuchs durch die Hand des Herrn Stadtschulrat Dr. Michaelis wird sich ohne Zweifel bald viele neue Freunde zu den alten hinzuwerben. Der Umfang des Werkes schwoll durch die Fülle des neuen Stoffes von 45 auf über 70 Bogen an — schon dies ein Maßstab, wie gründlich die Umarbeitung erfolgte.
- 18 **Messer, Aug.** Einführung in die Erkenntnistheorie. 1909. VI, 188 u. 11 S. (geb. 3.—) 2.40
 Das ist die beste einführende Schrift in die Erkenntnistheorie, die Ref. kennt. Sie zeichnet sich besonders dadurch aus, daß sie trotz des kleinen Umfanges eine Anschauung erweckt von der Fülle der Probleme, die der Erkenntnistheorie erwachsen; ferner daß sie stets auf die richtige Problemstellung hinweist; endlich ragt sie noch durch große Klarheit und Übersichtlichkeit hervor.
 Vierteljahrsschrift f. wissensch. Philosophie u. Soziologie.
- 5 **Vorländer, Karl.** Geschichte der Philosophie. I. Bd.: Altertum, Mittelalter und Übergang zur Neuzeit. 3. Aufl. 1911. XII, 368 S. (geb. 4.50) 3.60
- 6 — — II. Bd.: Philosophie der Neuzeit. 3. Aufl. 1911. VIII, 524 S. (geb. 5.50) 4.50
 Vorländers Buch reizt geradezu zum Studium. Die gediegene Art, in der er das historische mit dem systematischen Element zu vereinigen verstanden hat, macht das Buch zum philosophiegeschichtlichen Handbuch par excellence. Es gehört auf den Arbeitstisch eines jeden der Philosophie „Beflissenen“. Kant-Studien.
- 15 **Witasek, Stephan.** Grundlinien der Psychologie. Mit 15 Fig. im Text. 1908. VIII, 370 u. 22 S. (geb. 3.50) 3.—
 Was Witasek bietet, ist so gefaßt, daß niemand sein Buch ohne Gewinn aus der Hand legen wird. Der Stil ist einfach und durchsichtig, die erläuternden Beispiele sind anschaulich und belebend, neue Begriffe werden so erklärt, daß auch der Laie bei einiger Aufmerksamkeit gut folgen kann. Besonders wohlthuend ist die Präzision, mit der überall zwischen gesicherten Erkenntnissen und vorläufigen Hypothesen unterschieden wird. Alles in allem: ein tüchtiges Buch, dem auch wegen seines ungemein billigen Preises weiteste Verbreitung zu gönnen ist.

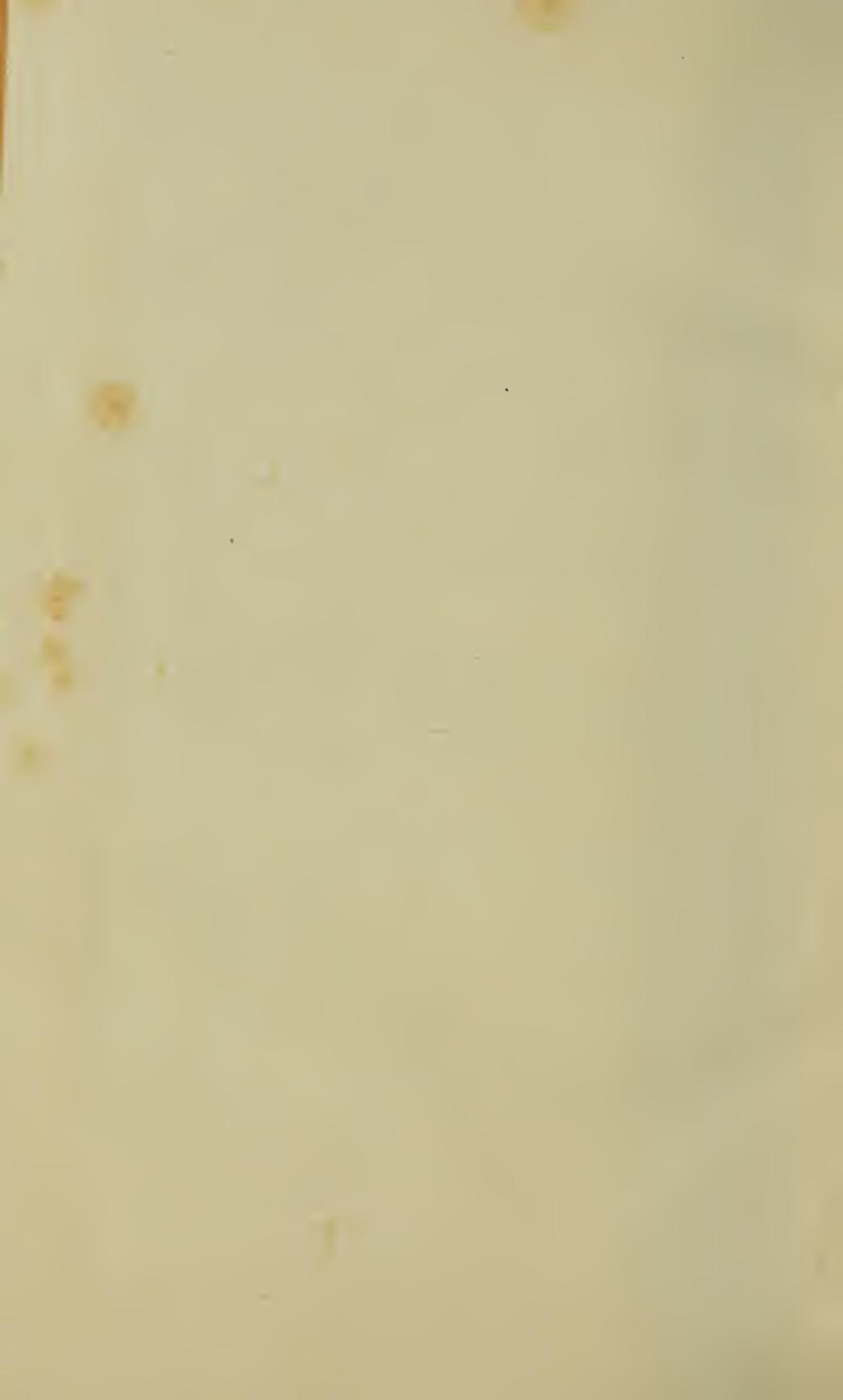
Neuere philosophische Werke

aus dem Verlag von Felix Meiner in Leipzig.

- | | |
|---|------|
| Bluwstein, J. Weltanschauung Ardigos. 1911. 122 S. . . . | 1.50 |
| Braun, O. Hinauf zum Idealismus! Schelling-Studien. 1908. XII, 154 S. (geb. 3.50) | 2.50 |
| Inhalt: Hinauf zum Idealismus! — Schelling und unsere Zeit. — Schellings geistige Persönlichkeit und ihr Verhältnis zu Goethes Geisteswesen. — Schellings Methode und ihre Beziehungen zu Plato, Goethe und Schiller. — Schelling und die Romantik. — Schellings Gotteslehre und das religiöse Suchen unserer Zeit. — Die Entwicklung des Gottesbegriffes bei Schelling. | |
| — Zum Bildungsproblem. 2 Vorträge. (Philosophie u. Schule. Kunst u. Schule). 1911. 49 S. | —75 |
| — Immanuel Kant. Ansprache an die Königsberger Studentenschaft. 1904. 11 S. | —50 |
| Busse, L. Geist und Körper, Seele und Leib. 1903. X, 488 S. (geb. 10.—) | 8.50 |
| „Eine glänzende systematische Darstellung“. | |
| Allgemeine Zeitung. | |
| Dletering, Paul. Die Herbartsche Pädagogik vom Standpunkt moderner Erziehungsbestrebungen gewürdigt. 1908. XVIII, 220 S. (geb. 7.—) | 6.— |
| Dorner, A. Encyklopädie der Philosophie. Mit bes. Berücksichtigung der Erkenntnistheorie u. Kategorienlehre. 1910. 343 S. In steifem Karton | 6.— |
| — Grundriß der Religionsphilosophie. 1903. 466 S. (geb. 8.50) | 7.— |
| Zu den hervorragendsten Erscheinungen der heutigen Religionswissenschaft gehört ohne Zweifel der Grundriß der Religionsphilosophie von Aug. Dorner. | |
| Otto Pfeiderer in den Protestant. Monatsheften. | |
| — Pessimismus, Nietzsche und Naturalismus mit besonderer Beziehung auf die Religion. 1911. VIII, 328 S. (geb. 7.50) | 6.— |
| Mit wohlthuender Sicherheit der Logik und eingehender Sachkenntnis legt der Verfasser die Gedankengänge des Brahmanismus, des Buddhismus, Schopenhauers, Hartmanns, Drews' auf und unterzieht ihre Philosophie einer vorurteilsfreien, aber tief einschneidenden Kritik, die Unzulänglichkeit des Pessimismus vornehmlich nach der religiösen Seite aufweisend Das Werk gehört zu dem Besten, was von theologischer Seite über die philosophischen Zeitfragen geschrieben worden ist. | |
| Wartburg. | |
| Dühring, E. Kursus der Philosophie als streng wissenschaftlicher Weltanschauung u. Lebensgestaltung. XII, 559 S. | 9.— |
| Dürr, Ernst. Über die Grenzen der Gewißheit. 1903. 160 S. | 3.— |
| Ehrenberg, Hans. Die Parteilung der Philosophie. Studien wider Hegel und die Kantianer. 1911. VI, 133 S. | 4.— |
| Euckens, Rudolf. Gesammelte Aufsätze zur Philosophie und Lebensanschauung. IV, 242 S. (geb. 5.20) | 4.20 |
| Wenn irgend Gelegenheitsschriften die Probe der Sammlung und Ausgabe in Buchform glänzend bestehen, so sind es die Euckens. Sie reichen auf dem Gebiete der Philosophie nahe an das heran, was die wundervollen Aufsätze Treitschkes uns auf historischem, die Michael Bernays' auf literarhistorischem Gebiete geben. | |
| Deutsche Literatur-Zeitung. | |
| — Beiträge zur Einführung in die Geschichte der Philosophie. 2. erweit. Aufl. 1906. VI, 196 S. (geb. 4.50) | 3.60 |
| — Braun, O. Euckens Philosophie und das Bildungsproblem. 1909. 54 S. | —60 |
| Falckenberg, Richard. Kant und das Jahrhundert. Gedächtnisrede zum 100 jähr. Todestag. 2. Aufl. 1907. 28 S. | —60 |

Flournoy, Th. Beiträge zur Religionspsychologie. Übers. v. Prof. Dr. M. Regel. Mit Vorwort von G. Vorbrodt. 1911. LII, 62 S.	<i>M &</i> 2.50
Groos, Karl. Die reine Vernunftwissenschaft. Systematische Darstellung von Schellings rationaler oder negativer Philosophie. X, 187 S.	3.—
Jacoby, Günther. Herders u. Kants Ästhetik. 1907. X, 348 S. (geb. 6.30)	5.40
— Der Pragmatismus. Neue Bahnen in der Wissenschaftslehre des Auslands. 1909. 58 S.	1.20
Jungmann, K. René Descartes. Eine Einführung in seine Werke. 1908. VIII, 234 S.	6.50
Kinkel, Walter. Der Humanitätsgedanke. Betrachtungen zur Förderung der Humanität. 1908. 192 S.	2.50
Kirchmann, J. H. v. Über das Prinzip des Realismus. 60 S. — Über die Wahrscheinlichkeit. Vortrag u. Diskussion. 63 S. — Über den Kommunismus der Natur. 3. Aufl.	—60 —40 —60
Bekannter Vortrag, dessentwegen der Verfasser seines Amtes als Appellationsgerichts-Vizepräsident entbunden wurde.	
Koeber, R. Die Philosophie Schopenhauers. 327 S.	5.—
Kühnert, H. Comtes Verhältnis zur Kunst. 1910. 65 S.	1.—
Lasson, A. Über Gegenstand u. Behandlungsart der Religionsphilosophie. 55 S.	—60
Lempp, Otto. Das Problem der Theodicee in der Philosophie u. Literatur des 18. Jahrhunderts bis auf Kant u. Schiller. 1910. VI, 432 S. In steifem Karton	9.—
Lévy-Bruhl, L. Die Philosophie Auguste Comtes. Übers. von H. Molenaar. VI, 288 S.	6.—
Lewkowitz, A. Hegels Ästhetik im Verhältnis zu Schiller. 1910. 77 S.	1.80
Lipps, Theodor. Psychologische Studien. 2., umgearb. u. erweitert. Aufl. 1905. IV, 287 S. (geb. 6.—)	5.—
In dieser neuen Fassung trägt die Darstellung ganz jenes eigentümliche Gepräge, das für den Lipps des letzten Jahrzehntes charakteristisch ist, jenes eindringlich Bohrende der Analyse, das pfeilscharf Geschliffene der Polemik, das sokratische Fortschreiten von Frage und Antwort, wodurch allmählich das gewünschte Resultat aus den Tiefen der Seele herausgeholt wird.	
Dr. William Stern in der „Zeit“.	
Mehlis, Georg. Die Geschichtsphilosophie Comtes kritisch dargestellt. 1909. IV, 158 S.	3.—
Meinong, A. Über die Stellung der Gegenstandstheorie im System der Wissenschaften. 1907. VIII, 156 S.	4.80
Merz, Joh. Theod. Leibniz' Leben und Philosophie. Aus dem Englischen mit Vorwort von C. Schaarschmidt. 226 S.	2.—
Natorp, Paul. Platos Ideenlehre. Eine Einführung in den Idealismus. 1903. VIII, 474 S. (geb. 8.70)	7.50
Ein Werk, das in den hellsten Vordergrund philosophischen Interesses gehört, eins der bedeutsamsten der Philosophiegeschichte überhaupt, wie in den letzten Jahrzehnten nur sehr, sehr wenige erschienen sind von ähnlich zentralem Interesse, ähnlicher wissenschaftlicher Intensität, Energie und Kühnheit! Eine völlige Neuaufassung Platos! Ein kraftvolles Werk aus einem Guß und eigener Kraft! . . . Karl Joël in der „Deutschen Literaturzeitung“.	
Noack, Ludwig. Philosophie-geschichtliches Lexikon. Historisch-biographisches Handwörterbuch der Geschichte der Philosophie. XII, 936 S.	12.—

Oehler, Richard. Friedrich Nietzsche u. die Vorsokratiker. 1909. VIII, 168 S.	M 8 3.50
Pichler, Hans. Über Christian Wolffs Ontologie. 1910. 95 S.	2.—
Plümacher, O. Der Pessimismus in Vergangenheit u. Gegenwart. Geschichtliches u. Kritisches. 2. Aufl. XII, 355 S.	7.20
Renan, E. Spinoza. Rede, geh. zum 200 jähr. Todestag in Haag. Übers. v. C. Schaarschmidt. 24 S.	—4.0
Richter, Raoul. Der Skeptizismus in der Philosophie. 2 Bde.	
Bd. I. 1904. XXIV, 303 u. 61 S. (geb. 7.50)	6.—
Bd. II. 1908. VI, 529 u. 55 S. (geb. 10.—)	8.50
Der griechische Skeptizismus hat auf deutschem Boden noch niemals eine so energische — sagen wir es gleich — im ganzen treffliche Darstellung und Beurteilung erfahren. Richter nimmt ihn ernst und weiß, obwohl keineswegs blind für seine Schwächen, Plattheiten und Naivitäten, die ihm innewohnende philosophische Kraft und seine bahnbrechende Bedeutung für die Probleme der Erkenntnistheorie klar herauszustellen.	
Wochenschrift für klassische Philologie.	
Richter, Raoul. Friedrich Nietzsche. Sein Leben u. sein Werk. 2., vermehrte Aufl. 1909. VIII, 356 S. (geb. 6.—)	4.80
Ich habe selten ein Buch (und niemals eins über Nietzsche!) mit soviel Freude und Genuß gelesen, wie diese musterhaft klare, nirgends überschwengliche, doch überall von woltuender, liebevollster Wärme gleichsam durchleuchtete Arbeit, deren letzter Abschnitt mit seiner sachlich historischen Bearbeitung der Lehre Nietzsches vorbildlich beweist, wie bewundernde Verehrung für einen Großen und unbestechliche kritische Besonnenheit zu vereinigen sind.	
Das Literarische Echo.	
Ruge, Arnold. Das Problem der Freiheit in Kants Erkenntnistheorie. 1910. VIII, 84 S.	1.50
Schaarschmidt, C. Die Religion. Einführung in ihre Entwicklungsgeschichte. 1907. VIII, 253 S. (geb. 5.40)	4.40
Scheler, Max F. Die transzendente und die psychologische Methode. E. grundsätzl. Erörterung zur philosoph. Methodik. 184 S.	4.—
Schmidt, Ferdinand Jakob. Zur Wiedergeburt des Idealismus. 1908. VIII, 325 S. (geb. 7.—)	6.—
Aus dem Inhalt: Kapitalismus und Protestantismus. Der mittelalterliche Charakter des kirchlichen Protestantismus. Der theologische Positivismus. Adolf Harnack und die Wiederbelebung der spekulativen Forschung. Das Erlebnis und die Dichtung. Goethe und das Altertum. Kant-Orthodoxie. Die Philosophie auf den höheren Schulen. Die Frauenbildung und das klassische Altertum.	
Stern, L. William. Die Analogie im volkstümlichen Denken. Eine psychologische Untersuchung. Mit einer Vorbemerkung von M. Lazarus. IV, 164 S.	3.—
Vorländer, Karl. Kant-Schiller-Goethe. Gesammelte Aufsätze. 1907. XIV, 294 S. (geb. 6.—)	5.—
Weichelt, Hans. Friedrich Nietzsche: Also sprach Zarathustra, erklärt und gewürdigt. 1910. VIII, 319 S. (geb. 6.20)	5.—
Ziegler, Leopold. Zur Metaphysik des Tragischen. Eine philosophische Studie. 1902. XII, 104 S.	1.60
Einen Autor, der in seinem Erstlingswerk die Metaphysik des Tragischen zu seinem Gegenstand erwählt, diesen Gegenstand in so große und weittragende Beziehungen zu den höchsten Gebieten des menschlichen Lebens zu setzen weiß und sich damit in einer so glänzenden Weise abfindet wie Ziegler, einen solchen Autor wird man alle Veranlassung haben, für die Zukunft im Auge zu behalten. Prof. Arthur Drews i. d. „Südwestdeutsch. Rundsch.“	
— Das Weltbild Hartmanns. Eine Beurteilung. 1910. 196 S. (geb. 3.50)	2.50



PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

B Kant, Immanuel
2755 Immanuel Kant's Beweisgrund
S35 zu einer Demonstration des
1911 Daseins Gottes

UTL AT DOWNSVIEW



D RANGE BAY SHLF POS ITEM C
39 12 01 05 14 009 0