Kraft und Stoff.

Empirisch - naturphilosophische Studien.

In allgemein - verftandlicher Darftellung.

Bon

Dr. Louis Buchner.

3362 XIII 9

Fünfte Auflage.

Frankfurt a. M.

Verlag von Meibinger Sohn & Comp.

04.29.2077

1858.

"Für den Dialettifer ift die Welt ein Begriff, für ten Schöngeist ein Bild, für den Schmarmer ein Traum, für den Forscher allein eine Bahrheit."

Orges.

"Es ift ein fpecififdes Kennzeichen eines Philofophen, fein Professor ber Philosophie zu fein. Die einfachsten Wahrheiten find es gerade, auf bie der Menfch immer erft am spätesten fommt." Ludwig Feuerbach.

*v

Drud von G. 28. Leste in Darmftabt.

Inhalt.

									Cette
Araft und Stoff								•	1
Unsterblichkeit Des S:	toff3					•	•		9
Unfterblichfeit ber Rr	aft	-				•			16
Unendlichkeit bes St	off&						•		23
Würde des Stoffs						•			28
Die Unabanderlichkei	t ber	Natu	rgeset	3e					33
Die Allgemeinheit be	r Na	turge	eţe		•		•		44
Der Himmel .									51
Schöpfungsperioden	ber @	črbe							56
Urzeugung .					•	•			63
Die Zweckmäßigkeit	in de	r Nat	ur						90
Gehirn und Seele						•		•	105
Der Gebanke .									134
Sig der Seele									140
Angeborene Ideen				•			•		157
Die Gottes = Ibee							•		183
Perfonliche Fortbaue	r					•			192
Die Lebenskraft									212
Die Thierseele .						•			224
Der freie Wille		•		•			g.•		236
Schlußbetrachtungen		_							245

Vorwort zur ersten Auflage.

Now what I want, is - facts.
Boz.

Die folgenden Blätter machen keinen Anspruch darauf, ein erschöpfendes Ganze oder ein System zu sein; es find zerstreute, wenn auch unter einander mit Rothwendigkeit zusammenhängende und fich gegenseitig ergänzende Gedanken und Anschauungen aus dem fast unendlichen Gebiete empirischenaturphilosophischer Betrachtung — welche wegen des für einen Einzelnen nur schwer zu beherrschenden materiellen Umfangs aller jener naturmiffenschaftlichen Gebiete, welche hier zur Sprache kommen mußten, eine milde Beurtheilung von Seiten der gachgenoffen für fich in Anspruch nehmen. Wenn die Blätter es magen durfen, fich felbft jum Boraus ein Berdienst oder einen Charafter beizulegen, so mag sich derselbe in dem Entschlusse ausdrucken, por den ebenso einfachen, als unvermeidlichen Consequenzen einer vorurtheils: losen empirisch = philosophischen Naturbetrachtung nicht zim= perlich sich zurudziehen, sondern die Wahrheit in allen ihren Theilen einzugestehen. Man fann einmal die Sachen nicht anders machen, als fie find, und nichts icheint uns verfehrter, als die Bestrebungen angesehener Naturforscher, die Orthodoxie in die Naturwissenschaften einzuführen. + Wir berühmen uns dabei nicht, etwas durchaus Neues,

noch nicht Dagewesenes vorzutragen. Aehnliche oder verwandte Anschauungen find zu allen Zeiten, ja zum Theil icon von den älteften griechischen und indischen Philosophen vorgetragen worden; aber die nothwendige empirische Bafis zu denfelben konnte erft durch die Fortschritte der natur= miffenschaften in unferen Jahrhunderten geliefert werden. Daber find auch diese Ansichten in ihrer heutigen Klarbeit und Consequenz wesentlich eine Eroberung der Reuzeit und abhängig von den neuen und großartigen Erwerbungen der empirischen Wissenschaften. Die Schulphilosophie freilich. wie immer auf hohem, wenn auch täglich mehr abmagerndem Rosse sigend, glaubt derartige Anschauungen längst abgethan und mit den Auffchriften: "Materialismus", "Senfualismus", "Determinismus" 2c. in die Rumpelkammer des Bergeffenen geschoben oder, wie fie fich vornehmer ausdrückt, "historisch gewürdigt" zu haben. Aber sie felbst finft von Tag zu Tag in der Achtung des Publikums und verliert in ihrer speculativen Sohlheit an Boden gegenüber dem rafchen Emporbluben der empirischen Wiffenschaften, welche es mehr und mehr außer Zweifel feten, daß das mafrofosmische wie das mifrofosmische Dasein in allen Bunften feines Entstehens, Lebens und Bergebens nur mechanischen und in den Dingen felbst gelegenen Gesetzen geborcht. - Ausgebend von der Erkenntnik jenes unverruckbaren Berhältnisses zwischen Kraft und Stoff als unzeritörbarer Grundlage muß die empirisch = philosophische Natur= betrachtung zu Resultaten kommen, welche mit Entschiedenheit jede Art von Supranaturalismus und Idealismus aus der Erklärung des natürlichen Geschehens verbannen und fich dieses lettere als ganglich unabhängig von dem Authun irgend welcher außeren, außer den Dingen ftebenden Wewalten vorstellen. Der endliche Sieg dieser real-philosophis schen Erkenntniß über ihre Gegner scheint uns nicht zweifelbaft zu fein. Die Kraft ihrer Beweise besteht in Thatsachen, nicht in unverständlichen oder nichtsfagenden Redensarten. Gegen Thatsachen aber läßt sich auf die Dauer nicht antampfen, nicht "wider den Stachel lecken." - Dag unfere Auseinandersetzungen nichts mit den leeren Phantafieen der älteren naturphilosophischen Schule zu thun haben, braucht