

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Gesammelte Werke

Die Prinzipien der Mechanik

Hertz, Heinrich

Leipzig, 1910

Zur ersten Auflage

[urn:nbn:de:bsz:31-288857](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-288857)

Vorbemerkung des Herausgebers.

Zur ersten Auflage.

Hiermit wird HEINRICH HERTZ' letztes Werk der Öffentlichkeit übergeben. Es bringt die Früchte der Arbeit seiner drei letzten Lebensjahre. Nach etwa einjähriger Arbeit war das Werk in seinen großen Zügen niedergeschrieben; die anderen beiden Jahre waren dem Ausbaue im einzelnen gewidmet. Am Ende dieser Zeit betrachtete der Verfasser die erste Hälfte des Werkes als völlig abgeschlossen, die zweite Hälfte als der Hauptsache nach vollendet. Diese zweite Hälfte noch einmal durchzuarbeiten, war sein Plan. Schon aber waren die Pläne zu Wünschen geworden, und für die Wünsche gab es nur mehr Entsagung. Die Sonne, welche uns so hell noch einmal aus diesen Blättern leuchtet, neigte sich zum Untergange. — Kurz vor seinem Tode übergab der Verfasser selbst den größeren Teil des Manuskriptes der Verlagsbuchhandlung. Zugleich berief er den Unterzeichneten zu sich und wies ihn an, die Herausgabe zu besorgen, wenn er selbst dies nicht mehr würde tun können.

Indem ich die Drucklegung vom ersten Bogen an überwachte, achtete ich mit größter Sorgfalt auf getreue Wiedergabe des Originals, und zwar vor allem des Sinnes desselben. Nicht minder war ich bestrebt, auch die Form zu wahren; aber dieselbe in allen Punkten festzuhalten, ohne Rücksicht auf Inhalt und Zusammenhang, wäre nicht im Sinne des Verfassers gewesen. Ich habe solche geringe Änderungen der Form eintreten lassen, von welchen ich nach sorgfältigem Studium des Werkes nicht zweifeln konnte, daß sie der Verfasser selbst würde angebracht haben. Von der Angabe dieser Änderungen im einzelnen glaubte ich absehen zu dürfen, eben weil keine derselben den Sinn berührt. Um dies letztere verbürgen zu können, habe ich auch sämtliche Konzepte und früheren Ausarbeitungen des Werkes gewissenhaft studiert. Solcher früherer Ausarbeitungen sind mehrere in sorgfältiger Niederschrift vorhanden, und sie sind zum Teil ausführlicher, als das letzte, für den Druck bestimmte Manuskript.

Die letzten Verbesserungen, welche der Verfasser noch nach Absendung des Manuskripts in einem zweiten Exemplare desselben vermerkt hatte, sind alle vor dem Drucke nachgetragen worden. Die Hinweise auf frühere Stellen des Werkes, welche im zweiten Teile desselben spärlicher wurden und im letzten Abschnitte nur angedeutet waren, habe ich ergänzt, den geplanten Nachweis der Definitionen und Bezeichnungen zusammengestellt.

Besondere Aufmerksamkeit widmete ich auch der äußeren Gestaltung des Druckes, wie es des Verfassers Wunsch war. Ich hoffe, man wird, dank der aner kennenswerten Mitwirkung der Verlagsbuchhandlung, die Ausstattung als des Werkes würdig befinden.

Bonn, Juni 1894.

P. L.