

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Gesammelte Werke

Schriften vermischten Inhalts

Hertz, Heinrich

Vaduz/Liechtenstein, 1987

Vorwort

[urn:nbn:de:bsz:31-269592](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-269592)

Vorwort.

Den Inhalt des vorliegenden Bandes bilden zum größten Teile die früheren, vor den großen elektrischen Untersuchungen entstandenen Arbeiten von HEINRICH HERTZ. Zerstreut in verschiedenen Zeitschriften waren dieselben bisher zum Teil nur schwer, oder, wie die Dissertation, fast gar nicht zugänglich gewesen. Aus der späteren Zeit wurden noch hinzugefügt die Heidelberger Rede, welche gesondert schon im Verlage von EMIL STRAUSS in Bonn erschienen war und auch fernerhin erscheinen wird, deren Aufnahme jedoch in sehr dankenswerter Weise von dieser Verlagsbuchhandlung gestattet wurde, ferner die letzte Experimentaluntersuchung und endlich, den Schluss des Bandes bildend, noch ein Zeichen von HERTZ' dankbarer Verehrung für seinen nun auch schon dahingegangenen großen Meister.

Die Reihenfolge der einzelnen Stücke ist im wesentlichen die ihrer Veröffentlichung. In der vorangestellten Einleitung durfte ich mit gütiger Erlaubnis des Herrn Senator Dr. GUSTAV HERTZ einiges aus den Briefen von HERTZ an seine Eltern mitteilen, was geeignet schien, einen Einblick zu geben in den Verlauf seiner wissenschaftlichen Ausbildung und in die Entstehungsgeschichte der Arbeiten dieses Bandes.

Dieser Band als erster, die „Untersuchungen über die Ausbreitung der elektrischen Kraft“ als zweiter und die „Prinzipien der Mechanik“ als dritter Band können nunmehr als die gesamten Werke von HEINRICH HERTZ enthaltend angesehen werden.

Februar 1895.

Der Herausgeber.