Inhaltsverzeichnis

Wolfgang U. Eckart

Vorwort

S. V

Brigitte Lohff

Hermann von Helmholtz' erkenntnistheoretische und
wissenschaftsphilosophische Überlegungen

S. 1

Kazimir-Boleslav Lavrynovicz

Hermann von Helmholtz in Königsberg

S. 25

Christoph Gradmann

Hermann von Helmholtz und die organische Physik
von 1847 – eine biographische Interpretation

S. 39

Franz Werner

Die Berufung von Hermann von Helmholtz an die
Universität in Heidelberg

S. 63

Wolfgang U. Eckart

Hermann von Helmholtz in Heidelberg (1858-1871)
Von der physikalischen Physiologie zur
mathematischen Physik

S. 97

Otto Joachim Grüsser †

Helmholtz und die Physiologie des Schvorgangs

S. 119

Klaus Volkert

Hermann von Helmholtz und die Grundlagen der Geometrie

S. 177

Horst Kant

Die Bedeutung Hermann von Helmholtz' für die theoretische
Physik des 19. Jahrhunderts

S. 207

Ulrich Kern

Hermann von Helmholtz und die Physikalisch-Technische
Reichsanstalt

S. 241

Bernhard vom Brocke

Hermann von Helmholtz und die Politik

S. 267

Personenregister

S. 329