

Inhalt

Kurt Bayertz/Myriam Gerhard/Walter Jaeschke

Einleitung 7

I. DIE IGNORABIMUS-THESE UND IHRE VORGESCHICHTE

Günther Mensching

Unbeschränkter Fortschritt und die Grenze des Erkennens.

Zu einer Antinomie im Denken der Aufklärung 17

Renate Wahsner

Debatten über die Grenzen des Naturerkennens

vor dem Ignorabimus-Streit 36

Andrea Reichenberger

Emil Du Bois-Reymonds Ignorabimus-Rede: ein diplomatischer
Schachzug im Streit um Forschungsfreiheit, Verantwortung und

Legitimation der Wissenschaft 63

II. WIRKUNGEN IN DEN WISSENSCHAFTEN

Hans-Jörg Rheinberger

Der Ignorabimus-Streit in seiner Rezeption durch

Carl Wilhelm von Nägeli 89

Dietrich von Engelhardt

Das Ignorabimus Du Bois-Reymonds in Medizin und Psychiatrie 98

Cord Friebe

Das bleibende Rätsel der Kraft: Du Bois-Reymonds erstes

Ignorabimus im Lichte der modernen Physik 117

Michael Stöltzner

»Das ›Ignorabimus‹ ist sinnlos.« Der Wiener Kreis und die Rückkehr

eines alten Problems in der Quantenmechanik 132

III. PHILOSOPHISCHE WIRKUNGEN DES IGNORABIMUS

Michael Pauen

Die Grenzen des Erkennens: Von Du Bois-Reymond zur aktuellen Philosophie des Geistes	151
-----------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Kurt Bayertz

»Das Rätsel gibt es nicht.« Von Emil Du Bois-Reymond über Wittgenstein zum Wiener Kreis	183
--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

IV. DAS IGNORABIMUS IN DER WISSENSCHAFTS-
UND ERKENNTNISTHEORETISCHEN DISKUSSION*Hans Jörg Sandkühler*

Repräsentation – Grenzen und Entgrenzung der Erkenntnis. Von der Abbildung der Realität zur Befreiung des Sehens phänomenaler Wirklichkeit	205
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Myriam Gerhard

Du Bois-Reymonds Ignorabimus als naturphilosophisches Schibboleth	241
----------------------------------------------------------------------------	-----

Alexander C. T. Geppert

Okkultismus als Anti-Ignorabimus: Zur Geschichte einer epistemischen Mesalliance, 1872–1913	253
------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Hinweise zu den Autorinnen und Autoren	281
----------------------------------------------	-----