

Inhaltsverzeichnis

Jürgen Kocka: Einleitung

IX

I. Traditions- und Formationslinien im 18. und 19. Jahrhundert

Rudolf Vierhaus: Die Organisation wissenschaftlicher Arbeit.

Gelehrte Sozietäten und Akademien im 18. Jahrhundert

3

Walter Rüegg: Ortsbestimmung.

Die Königlich Preußische Akademie der Wissenschaften und der Aufstieg der Universitäten in den ersten zwei Dritteln des 19. Jahrhunderts

23

Conrad Grau: Profildifferenzen und Profildifferenzierungen der Preußischen Akademie und anderer deutscher Wissenschaftler-Gemeinschaften im 19. Jahrhundert

41

Lorraine Daston: Die Akademien und die Einheit der Wissenschaften.

Die Disziplinierung der Disziplinen

61

Rüdiger vom Bruch: Gelehrtes und geselliges Berlin.

Urban-elitäre Zirkel als kommunikative Schnittpunkte für Akademiemitglieder und Universitätsprofessoren

85

II. Institutionelle Veränderungen

Peter Th. Walther: Honoratiorenklub oder Forschungsstätte.

Die Statutendebatte der Akademie 1874 bis 1881

103

Bernhard vom Brocke: Verschenkte Optionen.
Die Herausforderung der Preußischen Akademie durch neue Organisationsformen
der Forschung um 1900
119

Hubert Laitko: Die Preußische Akademie der Wissenschaften und die
neuen Arbeitsteilungen. Ihr Verhältnis zum „Kartell“ der deutschsprachigen Akademien
und zur Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft
149

Brigitte Schroeder-Gudehus: Die Akademie auf internationalem Parkett.
Die Programmatik der internationalen Zusammenarbeit wissenschaftlicher Akademien
und ihr Scheitern im Ersten Weltkrieg
175

III. Persönlichkeiten, Disziplinen und wissenschaftliche Unternehmungen

Stefan Rebenich: Die Altertumswissenschaften und die Kirchenväterkommission
an der Akademie. Theodor Mommsen und Adolf Harnack
199

Wolfgang Neugebauer: Zum schwierigen Verhältnis von Geschichts-, Staats-
und Wirtschaftswissenschaften am Beispiel der Acta Borussica
235

David Cahan: Helmholtz als führender Wissenschaftler an
der Preußischen Akademie der Wissenschaften
277

Rolf Löther: Biologiegeschichte im Spiegel der Akademieggeschichte.
Zur Genese und Differenzierung der Biologie von den dreißiger Jahren
des 19. Jahrhunderts bis zum Ende des Kaiserreiches
315

Jürgen Renn / Giuseppe Castagnetti / Peter Damerow:
Albert Einstein. Alte und neue Kontexte in Berlin
333

Jeffrey Allan Johnson: Akademische Grabenkämpfe und
industrielle Ressourcennutzung. Chemie im Spannungsfeld von „reiner“
und „angewandter“ Forschung
355

Wolfgang König: Die Akademie und die Technikwissenschaften.
Ein unwillkommenes königliches Geschenk
381

Resümee

Rainer Hohlfeld / Jürgen Kocka / Peter Th. Walther:
Vorgeschichte, Struktur, wissenschaftliche und politische Bedeutung der Berliner
Akademie im Kaiserreich
399

Anhang

Autorenverzeichnis
463

Namenverzeichnis
469