Einleitung

Ralph Jessen und Jakob Vogel 7
Die Naturwissenschaften und die Nation Perspektiven einer Wechselbeziehung in der europäischen Geschichte

I. Die Entstehung nationaler Wissenschaftslandschaften

Marc Schalenberg 41
Die Nation als strategischer Einsatz? Wissenschaftliche Geselligkeit und Wissenschaftspolitik in der *Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte* und der *British Association for the Advancement of Science* im Vergleich

Olga A. Volkova 59
Wissenschaftssprache und Nationalsprache Konflikte unter russischen Naturwissenschaftlern in der Mitte des 19.Jahrhunderts

H. Glenn Penny 80
Wissenschaft in einer polyzentrischen Nation DerFall der deutschen Ethnologie

II. Die Nation als Argument

Constantin Goschler 97
Deutsche Naturwissenschaft und naturwissenschaftliche Deutsche Rudolf Virchow und die »deutsche Wissenschaft«

Ulrike Fell 115
Die Chemiker im Frankreich der Dritten Republik Die doppelte Konstruktion von nationaler und professioneller Identität

III. Wissenschaft als symbolische Ressource der Nation

Jakob Vogel 145
Georgius Agricola und die deutsche Nation Naturwissenschaft und Technik im nationalen Diskurs Deutschlands im 19. und 20. Jahrhundert

Nicolaas Rupke 168
Der Wissenschaftler als Nationalheld Die deutsche Alexander von Humboldt-Biographik 1848-1871

ISSN 1618-6168

Becky E. Conekin 187
»Everything is made of Atoms« Wissenschaft und Nation im *Festival of Britain* von 1951

IV. Wissenschaftliche Bilder der Nation

Iris Schröder 207
Die Nation an der Grenze Deutsche und französische Nationalgeographien und der Grenzfall Elsaß-Lothringen

Sybilla Nikolow 235
Die Nation als statistisches Kollektiv Bevölkerungskonstruktionen im Kaiserreich und in der Weimarer Republik

V. Nationale Wissenschaft - internationale Wissenschaft?

Eckhardt Fuchs 263
Wissenschaftsinternationalismus in Kriegs- und Krisenzeiten Zur Rolle der USA bei der Reorganisation der internationalen *scientific community,* 1914-1925

Gabriele Metzler 285
Nationalismus und Internationalismus in der Physik des 20. Jahrhunderts Das deutsche Beispiel

Autorinnen und Autoren 310

Personenregister 312

ISSN 1618-6168