

Gottfried Wilhelm Leibniz Sämtliche Schriften und Briefe

Achte Reihe: Naturwissenschaftliche, medizinische und technische Schriften

Hrsg. von der Leibniz-Editionsstelle Berlin der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften

Band 1: 1668–1676

Bearbeitet von Hartmut Hecht, Eberhard Knobloch, Alena Kuznetsova und Sebastian W. Stork unter Mitarbeit von Vladimir Kirsanov und Anne-Lise Rey 2009. XXXXVIII, 680 S. – 190 x 248 mm, Festeinband, € 258,– ISBN 978-05-004587-0

Mit der Veröffentlichung der "Naturwissenschaftlichen, medizinischen und technischen Schriften" als Reihe VIII der Akademie-Ausgabe wird erstmals ein Teil des Leibniz'schen Schaffens zugänglich, der bisher nur selten Gegenstand editorischer Bemühungen und systematischer Forschung war. Dessen ungeachtet hat er als Bindeglied zwischen Mathematik und Philosophie herausragende Bedeutung für das Verständnis des Leibniz'schen Denkens.

Die neue Reihe wird 9 Bände umfassen und in chronologisch-systematischer Folge Leibniz' Beiträge u.a. zu Astronomie, Botanik, Zoologie, Alchimie, Mineralogie und Geowissenschaften enthalten. Einen prominenten Platz nehmen die einzelnen physikalischen Disziplinen, insbesondere die Mechanik, ein. Bereits in den ersten Bänden werden Überlegungen präsentiert, die später zur Formulierung des berühmten Satzes über die Erhaltung der lebendigen Kraft führen. Aber auch Nautik, Pneumatik und Hydrodynamik sind bevorzugte Forschungsfelder.

Mit den naturwissenschaftlichen Texten fast umfangsgleich sind die Schriften zur Medizin und Pharmazie. Zum Inhalt der Reihe VIII gehören darüber hinaus Militaria und Technica.

Ein Novum der Reihe besteht darin, dass sämtliche Texte auch in einer Internetpräsentation zur Verfügung gestellt werden, die es u.a. ermöglicht, die zugehörigen Handschriften als digitalisierte Bilder aufzurufen und mit den Transkriptionen zu vergleichen.

Die ersten beiden Bände werden die Schriften aus der Zeit bis zum Ende von Leibniz' Parisaufenthalt 1676 enthalten.