

# TECHNIKGESCHICHTE

## JAHRESINHALT

2016

Band 83

## INDEX

2016

Vol. 83

## Aufsatzteil

Christian Götter

- Kritische Verantwortung – Der Verantwortungsbegriff in den  
Stader Debatten über Atomenergie  
*Critical Responsibility – The Concept of Responsibility in the  
Debates about Nuclear Energy in Stade* 307

Eike-Christian Heine

- Einleitung Themenheft. Technik, Techniker und Verantwortung  
im 20. Jahrhundert in Deutschland. Plädoyer für eine Begriffs-  
geschichte  
*Introduction* 253

Eike-Christian Heine

- Jenseits von Kultur und Zivilisation – Vereinzelte moralische  
Ansprüche an Technik und Techniker im ersten Drittel des  
20. Jahrhunderts  
*Beyond Culture and Civilization. The Sparseness of Ethical  
Considerations about Technology and the Engineering  
Profession in Germany between 1900 and 1930* 265

Nicole Hesse

- Windwerkerei. Praktiken der Windenergienutzung  
in der frühen deutschen Umweltbewegung  
*Tinkering with Windmills. Utilization of Wind Energy Tech-  
nology in the First Decades of German Environmentalism* 125

Martina Heßler

- Gilbert Simondon und die Existenzweise technischer  
Objekte – eine technikhistorische Lesart  
*Gilbert Simondon's "On the Mode of Existence of Technical  
Objects". Reading from the Perspective of the History of  
Technology* 3

Stefan Höhne

- Vereinzelungsanlagen. Die Genese des Drehkreuzes  
aus dem Geist automatischer Kontrolle  
*Apparatuses of Separation: The Genesis of the  
Turnstile in the Spirit of Automatic Control* 103

Ebbo Schröder	
Die (Nicht-)Verantwortung des Technikers: Albert Speer vor Gericht und in der Presse <i>The (Non-)Responsibility of the Technician: Albert Speer in Court and in the Press</i>	287
Verena Wasmuth	
Vom „Kristall der Armen“ zum Gestalterobjekt. Pressglas in der sozialistischen Tschechoslowakei <i>Cheap Crystal Becomes a Designer's Item. Pressed Glass in Socialist Czechoslovakia</i>	173
Anna-Maria Winkler	
Weiternutzen, Recyceln, Entsorgen. Der Umgang mit Altreifen in der Bundesrepublik Deutschland und in Österreich seit den 1960er Jahren <i>Continued Usage, Recycling, Disposal. The Handling of Scrap Tires in the Federal Republic of Germany and Austria since the 1960s</i>	201
 <b>Forschungsberichte</b>	
Sonja Petersen	
„... anner Tanke“. Tankstellen – ein Forschungsüberblick	71
Martin Schmitt, Julia Erdogan, Thomas Kasper und Janine Funke	
Digitalgeschichte Deutschlands – ein Forschungsbericht	33
 <b>Tagungsberichte</b>	
Nikolai Ingenerf	
Viertes Technikhistorisches Forum für Doktorand/inn/en und Habilitand/inn/en der GTG 2016	237
Martha Poplawski	
„Objektgeschichte(n)“ Technikgeschichtliche Jahrestagung des VDI 2016	151

Andie Rothenhäusler und Carsten Thomas Künstliche Materialien Gemeinsame Jahrestagung der Gesellschaft für Design- geschichte (GfDg) und der Gesellschaft für Technik- geschichte (GTG) 2016	229
--	-----

## Besprechungsteil

Matthias Bickenbach u. Michael Stolzke, Die Geschwindigkeitsfabrik Bespr. von Andreas Knie	162
Karin Bijsterveld, Eefje Cleophas, Stefan Krebs u. Gijs Mom, Sound and Safe Bespr. von Thomas Meyer	334
Erik M. Conway, Explorating and Engineering Bespr. von Philipp Aumann	337
Christina Dunbar-Hester, Low Power to the People Bespr. von José Emilio Pérez Martínez	245
Silke Fengler, Kerne, Kooperation und Konkurrenz Bespr. von Mark Walker	246
Eike-Christian Heine, Vom großen Graben Bespr. von Lina Schröder	158
John A. Heitmann u. Rebecca H. Morales, Stealing Cars Bespr. von Christopher Neumaier	242
David Hochfelder, The Telegraph in America, 1832–1920 Bespr. von Simone Müller	97
Wolfram Kaiser u. Johan Schot, Writing the Rules for Europe Bespr. von Daniel Speich Chassé	159
Ernst Kapp, Grundlinien einer Philosophie der Technik, hg. von Christian A. Bachmann u. Sylvia Kokot Ernst Kapp, Grundlinien einer Philosophie der Technik, hg. von Harun Maye u. Leander Scholz (Sammelrezension der beiden Editionen) Bespr. von Suzana Alpsancar	95

Nina Kleinöder, Unternehmen und Sicherheit Bespr. von Timo Luks	161
Ronald R. Kline, The Cybernetics Moment Bespr. von Nicole C. Karafyllis	336
Wolfgang König, Das Kondom Bespr. von Pascal Eitler	335
Wolfgang König, Der Gelehrte und Manager: Franz Reuleaux (1829–1905) und Alois Riedler (1850–1936) Bespr. von Matthias Heymann	243
Karl-Eugen Kurrer, Geschichte der Baustatik Bespr. von Andreas Kahlow	157
Gijs Mom, Atlantic Automobilmism Bespr. von Ueli Haefel	241
Sibylla Nikolow (Hg.), Erkenne dich selbst! Bespr. von Flavio Häner	164
Eric C. Nystrom, Seeing Underground Bespr. von Ole Sparenberg	332
Naomi Oreskes u. John Krige (Hg.), Science and Technology in the Global Cold War Bespr. von Christian Kehrt	165
Jan Röhnert (Hg.), Technische Beschleunigung – Ästhetische Verlangsamung? Bespr. von Anke Hertling	244
Frithjof Benjamin Schenk, Russlands Fahrt in die Moderne Bespr. von Jan Musekamp	333
Winfried Schmayl, Streifzüge durch die Technikgeschichte Bespr. von Thomas Schuetz	331
Dinesh Sharma, The Outsourcer: The Story of India's IT Revolution Bespr. von Aalok Khandekar	163
Technikgeschichte Bd. 83 (2016) H. 4	345

- Roland Wenzlhuemer, Connecting the Nineteenth-Century World.  
The Telegraph and Globalization  
Bespr. von Simone Müller

97

### Hinweise für Autor/inn/en

TECHNIKGESCHICHTE publiziert nur Beiträge in deutscher Sprache und nur Erstveröffentlichungen. Beiträge werden in elektronischer Form (vorzugsweise als Word-Dokument) an die Anschrift der Schriftleitung (siehe Impressum) erbeten. Beigefügte Bilder oder Unterlagen müssen einen Herkunfts- und Erlaubnisvermerk für die Wiedergabe haben. Für die Manuskriptgestaltung beachten Sie bitte die Autor/inn/enhinweise auf der Homepage der Zeitschrift: [www.tg.nomos.de](http://www.tg.nomos.de). Die Verfasser/innen von Beiträgen erhalten drei Hefte der Zeitschrift; die Verfasser/innen von Besprechungen erhalten eine PDF-Datei ihrer Rezension. Redaktion und Verlag haften nicht für unverlangt eingereichte Manuskripte, Daten und Illustrationen.