



# TECHNIK GESCHICHTE

## HERAUSGEBER



## AUS DEM INHALT

Karin Martensen  
**Mensch und Maschine in den  
 Laboratorien Thomas Alva Edisons**  
 (S. 149–172)

Eva Bunge u. Helmut Hiltz  
**Fachinformationsdienst  
 Geschichtswissenschaft (FID)**  
 (S. 195–202)

## AUSSTELLUNGSBESPRECHUNG

Helmut Lackner  
**Das Zeitalter der Kohle**  
 (S. 203–216)

# 3 2018

85. Jahrgang  
 Heft 3  
 ISSN 0040-117X



edition  
sigma



**Nomos**

# INHALT

## Aufsatzteil

Karin Martensen

Mensch und Maschine in den Laboratorien Thomas Alva Edisons. Ein Beitrag zur Technikhistorie aus musikwissenschaftlicher Sicht

*Man and Machine in the Laboratories of Thomas Alva Edison. A contribution to the history of technique from a musicological view*

149

## Miszellen

Lutz Budrass

Review. "The hun is not always ahead of us in secret weapons". Some remarks on a new book on the history of the turbojet: Hermione Giffard, Making Jet Engines in World War II

173

Hermione Giffard

Response on Review. What is technical success?

189

Eva Bunge und Helmut Hilz

Neue Services für die Technikgeschichte.  
Fachinformationsdienst Geschichtswissenschaft (FID)

195

## Ausstellungsbeprechung

Helmut Lackner

Das Zeitalter der Kohle. Eine europäische Geschichte.  
Eine Ausstellung des Ruhr Museums und des Deutschen  
Bergbau-Museums in der Kokerei Zollverein in Essen

203

## Tagungsbericht

Agnes Bauer und Alwin Cubasch

Technikemotionen. 27. Jahrestagung der Gesellschaft für  
Technikgeschichte (GTG) vom 4. bis 6. Mai 2018

217

## **Besprechungsteil**

Michael Decker, Ralf Lindner, Stephan Lingner, Constanze Scherz u. Mahshid Sotoudeh, „Grand Challenges“ meistern Bespr. von Martin Haberland	223
Stefan Poser, Glücksmaschinen und Maschinenglück Bespr. von Florian Bettel	224
Richard W. Bulliet, The Wheel. Inventions and Reinventions Bespr. von Sasha Disko und Nora Wunderer	225
Julia Lorenzen, Die Erfindung des Automobils Bespr. von Thomas Meyer	226
Dagmar Bellmann, Von Höllengefährten zu schwimmenden Palästen Douglas R. Burgess, Engines of Empire Bespr. von Marleen von Bargaen	227
Christoph Rauhut, Die Praxis der Baustelle um 1900 Bespr. von Martin Meiske	230
Günther Luxbacher, DIN von 1917 bis 2017 Bespr. von Hans-Joachim Braun	231
Ruth Oldenzil u. Helmuth Trischler (Hg.), Cycling and Recycling Bespr. von Reinhold Reith	232
Luitgard Marschall u. Heike Holdinghausen, Seltene Erden Bespr. von Günther Luxbacher	234
Paul Théberge, Kyle Devine u. Tom Everrett, Living Stereo Bespr. von Stefan Krebs	235
Thomas S. Mullaney, The Chinese Typewriter Bespr. von Stefan Esselborn	236
<b>Umschlagbild</b>	239
<b>Impressum</b>	240