

THOMAS SCHUETZ UND  
DAVID SEYFFER (HRSG.)

WISSENSCHAFT UND  
TECHNIK ALS MOTOREN  
UNTERNEHMERISCHEN  
HANDELNS

AUFSÄTZE ZU EHREN VON ARMIN HERMANN

E-BOOK-AUSGABE DER PRINTAUSGABE VON 2008

BERLIN 2026



BIBLIOGRAFISCHE INFORMATION  
DER DEUTSCHEN NATIONALBIBLIOTHEK

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://dnb.dnb.de> abrufbar.

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlags. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Verlag, Herausgeber und Autoren gehen davon aus, dass die Angaben und Informationen in diesem Werk zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vollständig und korrekt sind. Weder der Verlag noch die Herausgeber und Autoren übernehmen Gewähr für den Inhalt des Werkes, etwaige Fehler oder Äußerungen.

Diese Ausgabe folgt Orthografie, Interpunktion und Sprachgebrauch der Ausgabe von 2008 unverändert.

UMSCHLAGABBILDUNG

Das Cover zeigt die Titelseite eines Prospekts für Ionentauscher aus den 1950er Jahren. Archiv HAGER + ELSÄSSER, Pr 013.

VERLAG

GNT-Verlag GmbH, Lasiuszeile 2, 13585 Berlin, Germany  
<<https://www.gnt-verlag.de>>

1. AUFLAGE 2026

© 2008, 2026 GNT Publishing GmbH, Berlin, Germany  
ISBN 978-3-86225-512-2 (E-Book/PDF Version 1/260630)  
ISBN 978-3-928186-86-5 (Printausgabe)  
<<https://doi.org/10.47261/1512>>  
Alle Rechte vorbehalten. ALL RIGHTS RESERVED.

## Inhaltsverzeichnis

|                                                                                                                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Vorwort .....                                                                                                                                   | 7   |
| Armin Hermann – Ein Leben für die Naturwissenschafts-<br>und Technikgeschichte .....                                                            | 9   |
| Vorwort der Geschäftsleitung HAGER + ELSÄSSER .....                                                                                             | 12  |
| <i>Thomas Schuetz:</i>                                                                                                                          |     |
| Die Genese und Anwendung von Wissenschaften und Technik im Unternehmen:<br>Methoden und Ansätze der Unternehmensgeschichte in der GNT .....     | 13  |
| <br><b>BEISPIELE FÜR QUELLENPROBLEME<br/>IN DER UNTERNEHMENSGESCHICHTE .....</b>                                                                |     |
| <br><i>Reinhard Neunhöffer:</i>                                                                                                                 |     |
| Stasi-Unterlagen als Quelle für die Geschichte von Naturwissenschaft<br>und Technik in Unternehmen der DDR .....                                | 29  |
| <br><i>Klaus Wendel:</i>                                                                                                                        |     |
| Bahnbrechend – der BBC-Asynchronmotor .....                                                                                                     | 43  |
| <br><i>Jörg Baldenhofer:</i>                                                                                                                    |     |
| Fahrzeugwerk Fr. Reutter Stuttgart Feuerbach .....                                                                                              | 49  |
| <br><b>VERSCHIEDENE METHODEN<br/>IN DER UNTERNEHMENSGESCHICHTE .....</b>                                                                        |     |
| <br><i>David Seyffer:</i>                                                                                                                       |     |
| Innovationsforschung in der Unternehmensgeschichtsschreibung:<br>Beispiele aus der Historie der Firma HAGER + ELSÄSSER .....                    | 65  |
| <br><i>Thomas Schuetz:</i>                                                                                                                      |     |
| Willy Hager und die Anfänge der industriellen Wasseraufbereitung in<br>Deutschland: Die Biographie als Methode der Unternehmensgeschichte ..... | 101 |
| <br><i>Ralf Spicker:</i>                                                                                                                        |     |
| Die Technische Intelligenz im Zeppelin-Konzern von 1908 – 1928:<br>Unternehmensgeschichte als Sozio-Ökobiographie .....                         | 121 |

**HISTORISCHE KOMMUNIKATION – UNTERNEHMENS-  
GESCHICHTE ALS OUTSTANDING RESOURCES DES  
UNTERNEHMENS ..... 139**

*Dieter Landenberger:*

Die Bedeutung der Unternehmensgeschichte für die Öffentlichkeitsarbeit  
der Dr. Ing. h. c. F. Porsche AG ..... 141

*Marie-Ann Maushart:*

Die Geschichte der Werteentwicklung in der IBM Deutschland GmbH  
und der IBM Cooperation vor dem Hintergrund der Unternehmens-  
verfassungs- und Corporate-Governance-Diskussion ..... 151

**AUFBRUCH IN NEUE FORSCHUNGEN: DIE ZUKUNFT  
DER UNTERNEHMENSGESCHICHTE IN DER  
WISSENSCHAFTS- UND TECHNIKGESCHICHTE ..... 165**

*Klaus Hentschel:*

Perspektiven einer wissenschafts- und technikhistorisch-inspirierten  
Unternehmensgeschichte ..... 167

Biographien ..... 181

*Klaus Hentschel* ..... 181

*Dieter Landenberger* ..... 181

*Jörg Baldenhofer* ..... 181

*Klaus Wendel* ..... 182

*Marie-Ann Maushart* ..... 182

*Reinhard Neunhöffer* ..... 182

*Thomas Schuetz* ..... 183

*David Seyffer* ..... 183