

**Zeitschrift:** Ferrum : Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer AG  
**Herausgeber:** Eisenbibliothek  
**Band:** 65 (1993)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 28.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Inhaltsübersicht

Beiträge und Referate zur 15. Technikgeschichtlichen Arbeitstagung der Eisenbibliothek vom 18./19. September 1992 im Klostersgut Paradies bei Schaffhausen mit dem Tagungsthema:

## Der Mensch als Spielball des technischen Wandels?

Seite

---

### Editorial

Rainer Sigrist, Direktor, Präsident des Vorstandes der Eisenbibliothek 1

---

**Technischer Wandel und Umstrukturierung der Wirtschaftssektoren** 3  
Prof. Dr. Ulrich Wengenroth, München

**Von der Arbeitsgesellschaft zur Tätigkeitsgesellschaft –  
Anmerkungen aus historischer Perspektive** 10  
Dr. Gerhard Zweckbronner, Mannheim

**Berufsbilder und Arbeitsplätze im technischen Wandel** 14  
Dr. Reinhold Reith, Berlin

**Soziale Reaktionen auf technischen Wandel – Zum Streikverhalten  
deutscher Arbeiter im 19. Jahrhundert** 20  
Dr. Horst Steffens, Mannheim

**Technische Entwicklung und soziale Umstrukturierung in  
der Eisenindustrie der Obersteiermark** 31  
Prof. Dr. Paul W. Roth, Graz, und Dr. Hans Jörg Köstler, Fohnsdorf

**Strukturwandel in der Arbeitswelt und Zwang zur Mobilität** 37  
Norbert Lang, Baden

**Von der autogerechten zur menschengerechten Stadt** 42  
Dipl. Arch. ETH/SIA Ueli Roth, Zürich

**Typisch Mann, typisch Frau – geschlechtsspezifische  
Arbeitsteilung und technischer Wandel** 50  
Dr. Karin Zachmann, Dresden

**Marx und Ford – Väter der Sozialpartnerschaft** 59  
Dr. Arne Andersen, Bremen

**Sozialpartnerschaft in der Gegenwart** 67  
Manfred Weigele, Schaffhausen

**Ethik im technischen Zeitalter** 75  
P. Dr. Albert Ziegler, Zürich

---

**Nachgedanken zum Tagungsthema** 84  
Annette Bouheiry, Eisenbibliothek

---