

Zeitschrift: Ferrum : Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer AG
Herausgeber: Eisenbibliothek
Band: 68 (1996)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.02.2025

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

Inhaltsübersicht

Beiträge und Referate zur 18. Technikgeschichtlichen Arbeitstagung der Eisenbibliothek vom 27./28. Oktober 1995 im Klostersgut Paradies bei Schaffhausen mit dem Tagungsthema:

Forschung, Entwicklung und Erfahrung in der Eisen- und Stahlerzeugung in historischer Perspektive

Seite

Editorial

Peter Stucki, Leiter Qualitätsmanagement der Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Vorstandsmitglied der Eisenbibliothek

Erfahrung, Forschung und Entwicklung in der (west-)deutschen Eisen- und Stahlerzeugung Versuch einer Begriffserklärung und Periodisierung der letzten 200 Jahre Dr. Manfred Rasch	4
Die archäometallurgische Untersuchung und Rekonstruktion der Blei-Silber-Verhüttung in Trachsellauenen/Berner Oberland und der Einfluss der sächsisch-freibergischen montanistischen Lehre auf das bernische Berg- und Hüttenwesen Mitte des 18. und Anfang des 19. Jahrhunderts Dipl.-Ing. Hans-Joachim W. Kutzer	30
Archäo-Metallurgie, von Norwegen aus betrachtet Dozent Arne Espelund	43
Erfahrungswissen in der Eisenverarbeitung und die Entwicklung der alpenländischen Sensenerzeugung zum Grosshandwerk um 1600 Dr. Andreas Resch	54
Erfahrungswissen in der deutschen Eisen- und Stahlerzeugung/-verarbeitung des 19. Jahrhunderts Dr. Horst A. Wessel	61
Heissluftblasen und Gichtgasnutzung – Zum Spannungsverhältnis von Praxis und Wirtschaft in der 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts Prof. Dr. Akos Paulinyi	82
Rückwirkungen der Bedürfnisse der Anwender von Eisen und Stahl auf deren Erzeugung – Die Entwicklung des Baustahles St 52 Andreas Zilt	90
Forschung, Unternehmensorganisation und Rationalisierung in der Eisen- und Stahlindustrie 1900–1930 Dr. Christian Kleinschmidt	98
Forschung und Entwicklung in der industriellen Praxis Dr. Klaus Hornung	105
