

Zeitschrift: Ferrum : Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Stiftung der Georg Fischer AG

Herausgeber: Eisenbibliothek

Band: 70 (1998)

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: 11.01.2026

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

Inhaltsübersicht

Beiträge und Referate zur 20. Technikgeschichtlichen Arbeitstagung der Eisenbibliothek vom 7./8. November 1997 im Klosteramt Paradies bei Schaffhausen mit dem Tagungsthema:

Die Rolle der Klöster bei der Verbreitung der Technik

Seite

Editorial

Rainer Sigrist, Leiter der Unternehmensgruppe Anlagenbau der Georg Fischer AG, Schaffhausen; Präsident des Vorstandes der Eisenbibliothek

Die Rolle der abendländischen Orden und Klöster im Mittelalter bei der Verbreitung der Technik Prof. Dr. Pascal Ladner	3
Aussereuropäische religiöse Gemeinschaften als technische Innovatoren und Vermittler Dr. Peter F. Tschudin	11
Die Jesuitenmission in China und ihre Rolle in der Vermittlung von europäischer Wissenschaft in China Dr. Jean Pierre Voiret	22
Die europäischen Missionen als Vermittler technischer Kenntnisse: Eine Betrachtung der Basler Mission 1815–1914 Paul Jenkins	28
Die Beziehungen der innerösterreichischen Klöster zum Eisengewerbe – mit besonderer Berücksichtigung des Benediktinerklosters Admont Dr. Alois Ruhri	39
Technische Leistungen der Zisterzienser in der mittelalterlichen Schweiz Prof. Dr. Ernst Tremp	48
Klöster in Böhmen und ihre Beziehungen zur Technik Dr. Jan Hozák	62
Kloster und Handwerk im Spätmittelalter Prof. Dr. Gerhard Jaritz	69
Zum Stand der Medizintechnik in den Krankenhäusern der Barmherzigen Schwestern in Oberösterreich Dipl. Ing. Alfred Zens	74
Ein fürstliches Kompendium aus dem 13. Jahrhundert: Die Aristoteles-Albert Magnus Handschrift der Eisenbibliothek Dr. Rudolf Gamper und Susan Marti, lic. phil.	77