

**Zeitschrift:** Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik  
**Herausgeber:** Verein für wirtschaftshistorische Studien  
**Band:** 74 (2002)

**Artikel:** Mit Eisen- und Stahlguss zum Erfolg : Johann Conrad Fischer (1773-1854), Georg Fischer I (1804-1888), Georg Fischer II (1834-1887), Georg Fischer III (1864-1925)

**Autor:** Knoepfli, Adrian

#### **Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1095657>

#### **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:** 26.04.2026

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

# Inhalt

<b>Einleitung</b>	<b>7</b>
<b>Die Anfänge (1802–1854): Der Gründer Johann Conrad Fischer</b>	<b>9</b>
Lern- und wissbegierig – Werkstoff der Zukunft – Gründungen im französischen Jura – Attraktiver Standort Österreich – Kapital und Arbeit – Reisen zur Informationsbeschaffung – Gewerbe- und Weltausstellungen – „Polytechnische“ Literatur – Bergwerksadministrator, Stadtpräsident und Offizier – Der Ruf nach der Eisenbahn	
<b>Die Unternehmen im Ausland:</b>	<b>29</b>
<b>Georg Fischer I, Berthold und Wilhelm Fischer</b>	
Der erste Polytechniker – Paris, Wien, Karlsruhe – Georg I in Hainfeld – Berthold in Traisen – Wilhelm in Wangen und Salzburg – Das verwandtschaftliche Netz – Existenzsicherung für die Söhne? – Eine Bilanz – Nicht nur ein Tüftler	
<b>Der Wandel zur Industrie (1855–1887): Georg Fischer II</b>	<b>43</b>
Neustart in Schaffhausen – Maschinenbau braucht Guss – Erfolgsartikel Fittings – Es geht aufwärts – Arbeiter aus Österreich – Patriarchale Züge – Immer noch „en famille“ – Vielseitiger Investor – Ein exklusiver Kegelclub	
<b>Expansion und Krise (1887–1902): Georg Fischer III</b>	<b>57</b>
Die Branche boomt – Siemens-Martin und Bessemer – Absprachen, Kartelle und Monopole – Der Kapitalbedarf steigt – Die Familie bleibt wichtig – Patriarchale Überreste – Krise und Bankenintervention – Kein Platz mehr für Fischer – Zu einseitig nur Techniker	
<b>Das zweite Jahrhundert: Wachstum zum Weltkonzern</b>	<b>75</b>
Zukunftsträchtiger Elektrostahlguss – Georg Fischer IV: Maag-Zahnräder – Wieder + GF + -Verwaltungsrat – Die Ära Homberger: Neue Märkte und Produkte – Konzentration auf die Kerngeschäfte	
<b>Chronologie</b>	<b>83</b>
<b>Wichtigste Quellen und Literatur</b>	<b>86</b>
<b>Bildnachweis</b>	<b>88</b>



*Werk III (Fittingsproduktion) 1900. In den ersten 100 Jahren erfolgte der Ausbau der Schaffhauser Werke von +GF+ stets im Mühltal.*