

Zeitschrift: Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik

Herausgeber: Verein für wirtschaftshistorische Studien

Band: 41 (1996)

Bibliographie: Literatur (Auswahl)

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: 19.01.2026

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

Literatur (Auswahl)

Othmar H. Ammann

- Georg Gerster: Das achte Weltwunder. Bildbericht über die Narrows Bridge. «Sie und Er» vom 31. Dezember 1964.
- Robert Moses: Othmar H. Ammann zum 80. Geburtstag. «Neue Zürcher Zeitung» Nr. 912 vom 25. März 1959.
- Ernst Rüedi: Othmar Hermann Ammann zum 80. Geburtstag. «Schaffhauser Nachrichten» vom 25. März 1959.
- Fritz Stüssi: Weitgespannte Hängebrücken. Abschiedsvorlesung, gehalten an der ETH Zürich am 24. Februar 1966.
- Othmar H. Ammann, Schaffhauser Biographien, herausgegeben vom Historischen Verein des Kantons Schaffhausen. Thayngen 1969.
- Othmar H. Ammann – sein Beitrag zur Entwicklung des Brückenbaus. Schriftenreihe des Instituts für Geschichte und Theorie der Architektur an der ETH Zürich, Band 7, Basel 1974.
- Urs Widmer: Die Verrazano Narrows-Brücke in New York. «Schweizerische Bauzeitung» 1961, Seite 186.
- Othmar H. Ammann (1879–1965), 60 Jahre Brückenbau. Technorama-Publikation Nr. 2, Winterthur 1979.

Richard Coray

- Gustav Bener: Gerüst- und Seilriesenbauer Richard Coray zum 70. Geburtstag. Chur/Zürich 1939.
- H. Schürch: Der Bau des Talüberganges bei Langwies. Berlin 1916.
- Versuche mit Holzverbindungen für den Gerüstturm des Sitterviaduktes der Bodensee-Toggenburg-Bahn in: Schweiz. Ingenieurbauten in Theorie und Praxis, Zürich um 1924.
- 25 Jahre Gebirgsbahnbau in Graubünden. Zur Erinnerung an die Albulabahneröffnung 1. Juli 1903. Überreicht von der Verwaltung der Rhätischen Bahn 1. Juli 1928.
«Schweizerische Bauzeitung», verschiedene Jahrgänge.

Guillaume-Henri Dufour

- G. H. Dufour: Description du pont suspendu en fil de fer, construit à Genève. Genf/Paris 1824.
- Lettre de Mr. le Lieut.-Col. Dufour au Prof. G. Maurice, sur un nouveau pont suspendu en fil de fer établi sur les fossés d'enceinte de la ville de Genève. Bibliothèque Universelle, Bd. XXXI Sciences et Arts 1826.
- Nouvelles épreuves d'un pont suspendu en fil de fer, construit à Genève en 1822 et 1823. Bibliothèque Universelle, Bd. L Sciences et Arts 1844.
- Marc Seguin: Des ponts en fil de fer par Seguin Ainé d'Annonay. Paris 1824; 2. Ausgabe Paris 1826.
- Staatsarchiv Genf: Travaux E 16. Originalmanuskripte, Zeichnungen und Pläne von allen Projekten Dufours.
- Staatsarchiv Basel-Stadt: Bauakten U 11: Expertise Dufours über die projektierte Rheinbrücke.
- Zusätzliche Artikel in: Bibliothèque Universelle, Science et Arts 1810–1844 und Annales des Ponts et Chaussées 1831–1852.

Hans Ulrich Grubenmann

- Pierre Dubas: Beitrag der Baumeister Grubenmann zur Entwicklung des Holzbrückenbaus in: «Schweizer Ingenieur und Architekt, Schweizerische Bauzeitung» 25/83.
- Eduard Grubenmann: Die Familien Grubenmann von Teufen. Bern 1965.
- Hans H. Hauri: Aus der historischen Entwicklung der Bemessungsmethoden im Brückenbau in: Die Entwicklung des Grossbrückenbaus, ETH Zürich 1979.

Christoph Jezler: Beschreibung der hölzernen Brücke über den Rhein, abgedruckt in Andreea, Briefe aus der Schweiz nach Hannover, 1763 und 1776, und als Separatdruck Winterthur 1778.

Josef Killer: Die Werke der Baumeister Grubenmann. Dissertation ETH Zürich 1941, 2. Auflage ergänzt Zürich 1959.

Albert Knoepfli: Die Grubenmann: Welt zwischen Handwerk, Unternehmertum und Baukunst in: «Schweizer Ingenieur und Architekt, Schweizerische Bauzeitung» 25/83.

Der rote Hahn zu Bischofszell, Geschichte des grossen Brandes von 1743. Bischofszell 1943.

Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau, Band I, Der Bezirk Frauenfeld, Basel 1950. Band II, Der Bezirk Münchwilen, Basel 1955. Band III, Der Bezirk Bischofszell, Basel 1962.

Anton Kottmann: Der Limmatübergang, Die Geschichte der Gemeinde Wettigen. 1978.

Christian von Mechel: Plan, Durchschnitt und Aufriss der drey merkwürdigsten hölzernen Brücken in der Schweiz. Basel 1803.

Ulrich Meyer: Weg- und Brückenbüchlein geführt seit 1793 mit Eintragungen bis etwa 1802, Manuskript, Privatbesitz.

Jakob Oertle: Holzbau zwischen Handwerk und Ingenieurkunst, Holzbau gestern und heute in: «Schweizer Holzbau» 3/1983.

Adolf Reinle: Die Kirche von Wädenswil in kunstgeschichtlicher Sicht in: Die Kirche von Wädenswil, Jubiläumsschrift zur 200-Jahr-Feier 1967, herausgegeben von der ref. Kirchenpflege und als XXIV. Neujahrsblatt der Lesegesellschaft Wädenswil 1966.

Ernst Rüedi: Die Rheinbrücke zu Schaffhausen in: Schaffhauser Beiträge zur vaterländischen Geschichte, herausgegeben vom Historisch-Antiquarischen Verein des Kantons Schaffhausen, 15. Heft, Schaffhausen 1938.

Salomon Schlatter: Johann Ulrich Grubenmann, ein berühmter Appenzeller in: Appenzeller Kalender auf das Jahr 1908.

Albert Staub: Zweihundert Jahre Kirchgemeinde Oberrieden in: Oberrieden, Kirche und Dorf, herausgegeben von der ref. Kirchenpflege Oberrieden zur Erinnerung an die Kirchenrenovation 1961. Oberrieden 1967.

Eugen Steinmann: Die Kunstdenkmäler des Kantons Appenzell Ausserrhoden, Band I, Hinterland, Basel 1973. Band II, Mittelland, Basel 1980. Band III, Vorderland, Basel 1981.

Fritz Stüssi: Die Abdankungsrede für Hans Ulrich Grubenmann in: «Schweizerische Bauzeitung» 38/72.

Schweizerische Pioniere des Brückenbaus, Rektoratsrede ETH Zürich 1949. Zürich 1950.

Johann Ulrich Grubenmann, der Erbauer der Kirche von Wädenswil in: Die Kirche von Wädenswil, Jubiläumsschrift zur 200-Jahr-Feier 1967, herausgegeben von der ref. Kirchenpflege und als XXIV. Neujahrsblatt der Lesegesellschaft Wädenswil 1966.

Div. Verfasser: Das Bürgerhaus der Schweiz, III. Band Kanton St. Gallen, I. Teil Kanton Appenzell, herausgegeben vom Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Verein. 1. Auflage Berlin 1913, 2. Auflage Zürich 1922.

Das Bürgerhaus der Schweiz, VII. Band Das Bürgerhaus im Kanton Glarus. Zürich 1919.

Robert Maillart

David P. Billington: Robert Maillart's Bridges: The Art of Engineering. Princeton 1979.

Wilhelm Ritter: Teacher of Maillart and Ammann in: «Journal of the Structural Division, ASCE», Band 106, Nr. 575, Mai 1980.

Unknown Contributions of Robert Maillart to Thin Shell Concrete Structures in: 71. Jahresbericht 1981 des Vereins Schweizerischer Zement-, Kalk- und Gips-Fabrikanten, Zürich.

- Robert Maillart and Swiss Bridge Competitions in: *Die Entwicklung des Grossbrückenbaus* (Redaktion: Tom F. Peters), Zürich 1979.
- W. S. Edge: Flat-Slab Construction in: *Concrete Engineers Handbook*, Hool and Johnson 1918.
- P. Lorenz: Report to J. Solca. Filisur 1928.
- Robert Maillart: Briefe von Robert Maillart in Zürich an Maria Maillart in Arosa, 24.–27. Januar 1906.
- Konstruktion zur Raumabdeckung, Hauptpatent 46928. Bern 1909.
- Zur Frage der Biegung in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 77, Nr. 18 vom 30. April 1921.
- De la construction des galeries sous pression intérieure in: «Bulletin technique de la Suisse romande», Band 48, Nr. 22, 23, 25, 1922, und Band 49, Nr. 4 und 5, 1923.
- Zum Vernietungs-Problem in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 82, Nr. 4 vom 28. Juli 1923. Rohns Reaktion und Maillarts Antwort in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 82, Nr. 6 vom 11. August 1923.
- Construction and aesthetics of Bridges in: «The Concrete Way», Mai-Juni 1935.
- Über Eisenbeton-Brücken mit Rippenbögen unter Mitwirkung des Aufbaues in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 112, Nr. 24 vom 10. Dezember 1938.
- Gekrümmte Eisenbeton-Bogenbrücken (Diskussion) in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 103, Nr. 11 vom 17. März 1934.
- Die Zürcher Sport- und Grünanlagen im neuen Sihlhölzli: Konstruktives in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 101, Nr. 9 und 10 vom 4. und 11. März 1933.
- Peter Meyer: Konstruktion und Schönheit in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 86, Nr. 21 vom 22. Mai 1926.
- A. Moser: Der Musikpavillon in der Stadthausanlage in Zürich in: «Beton- und Eisen-Konstruktionen», Band 1, Nr. 1 vom 30. Juni 1909.
- W. Ritter: Statische Berechnung der Versteifungsfachwerke der Hängebrücken in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 1, Nr. 1–6 vom 6., 13., 20., 27. Januar und 3., 10. Februar 1883.
- A. Rohn: Zur Frage des Schubmittelpunktes in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 83, Nr. 12 vom 22. März 1924.
- M. Roš: Neuere schweizerische Eisenbeton-Brückentypen in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 90, Nr. 14 vom 1. Oktober 1927.
- Ergebnisse der Belastungsversuche an der Zementhalle der Schweizerischen Landesausstellung Zürich 1939, Bericht 99 des Vereins Schweizerischer Zement-, Kalk- und Gips-Fabrikanten. Zürich 1940.
- H. Schleich: Die Drahtseilbahn des Rigiviertels in Zürich in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 38, Nr. 17 vom 26. Oktober 1901.
- F. Schüle: Discussion in: «Transactions, ASCE», Band 54 E 1905.
- S. Timoshenko: History of the Strength of Materials. New York 1953.
- V. Wenner: Die neue Stauffacher-Brücke in Zürich (Referat über den Vortrag im Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein, 8. Februar 1899) in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 33, Nr. 9 vom 4. März 1899.
- Schweizerische Landesausstellung Zürich 1939, Baubericht Ende August 1938 in: «Schweizerische Bauzeitung», Band 112, Nr. 10 vom 3. September 1938.