

Zeitschrift: Jahrbuch für Solothurnische Geschichte
Herausgeber: Historischer Verein des Kantons Solothurn
Band: 3 (1930)

Artikel: Die Kunstuhr des Zeitglockenturms in Solothurn
Autor: Kaufmann, Arnold
Register: Verzeichnis der Abbildungen
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-322465>

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: 12.01.2026

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

- Tatarinoff, E., Von den Mysterien des Zeitglockenturms. Solothurner Wochenblatt, Beilage des „Solothurner Tagblatt“. Jahrg. 1920, Nr. 49 und 50.
- Zur Bau- und Kunstgeschichte der Stadt Solothurn im 15. Jahrhundert. Solothurner Wochenblatt, Beilage des „Solothurner Tagblatt“, Jahrg. 1924, Nr. 33.
- Ungerer, Alfred, Les horloges d'édifice. Paris 1926.
- Anleitung zur Aufstellung und Instandhaltung von Turmuhren. Berlin 1920.
- L'horloge astronomique de la cathédrale de Strasbourg. Paris 1922.
- Ungerer, Theodor, Die astronomische Uhr im Straßburger Münster, Strasbourg 1927.
- Les Habrecht, une dynastie d'horlogers strasbourgeois au XVIe et au XVIIe siècle. Strasbourg 1925.
- Vögelin, S., Facadenmalerei in der Schweiz. Anzeiger für schweiz. Altertumskunde, Nr. 2, April 1881, Zürich.
- Wählin, Theodor, Horologium mirabile lundense. Det astronomiska uret i Lunds domkyrka. Lund 1923.
- Zetter-Collin, F. A., Das Zifferblatt des Zeitglockenturms. „Solothurner Tagblatt“ 1881.
- Quellen zur Schweiz. Reformationsgeschichte, herausgegeben vom Zwingliverein in Zürich unter Leitung von Prof. Dr. Emil Egli. Bd. III. Die Chronik des Laurentius Boshart von Winterthur 1185—1532, herausgegeben von Kaspar Hauser. Basel 1905.
- Kurze und deutliche Anleitung zum Gebrauch eines Sextanten und denen hierzu gehörigen Tafeln der Sonnenhöhen, vermittelt welcher man, aus einer einzigen beobachteten Sonnenhöhe, die wahre Zeit sehr genau finden kann. Ein leichtes Mittel alle Uhren in unserem Lande, und in den übrigen unter gleicher geographischer Breite liegenden Ländern Deutschlands, mit der Sonne, und unter einander, übereinstimmend zu machen. Stuttgart 1794.

Verzeichnis der Abbildungen.

		Seite
Abb. 1.	Der Zeitglockenturm	248
» 2.	Der Glockenschläger (Jaquemart)	259
» 3.	Der Schlaghammer des Glockenschlägers	260
» 4.	Wie die beiden Hände des Glockenschlägers den Schlaghammer fassen	261
» 5.	Der Zugdraht führt zum Hebel, an dem der Schlaghammer befestigt ist	262
» 6.	Die beiden Schlagglocken	263
» 7. u. 8.	Das Hebelwerk in der Türmerstube zur Betätigung des Glockenschlägers	264, 265
» 9.	Die Horizontalsonnenuhr	270
» 10.	Oberer Teil des Turmhelmes	271
» 11.	Meistersignaturen von Lorenz Liechti und Joachim Habrecht	280
» 12.	Meistersignatur von Lorenz Liechti auf dem astronomischen Zeigerwerk	282

Abb. 13 u. 14.	Das Uhrwerk	286, 287
» 15.	Das Gehwerk	289
» 16.	Teilstück vom Steigrad des Gehwerkes	290
» 17.	Schnitte durch das Steigrad	291
» 18, 19 u. 20.	Die Hemmung des Gehwerkes	292, 293, 295
» 21.	Das Pendel	296
» 22.	Die Pendellinse	296
» 23.	Schneide zur Aufhängung des Pendels	296
» 24.	Lagerung der Schneide	296
» 25.	Das Zeigerwerk und das obere Ende des Gestänges	299
» 26.	Das Zeigerwerk hinter dem ostwärts gelegenen Zifferblatt	300
» 27.	Das Viertelschlagwerk	302
» 28.	Anrichtung des Viertelschlagwerkes mit Schluß- scheibe und Falle	304
» 29.	Anrichtungsteile des Viertelschlagwerkes	304
» 30.	Einzelne Anrichtungsteile des Viertelstunden- und Stundenschlagwerkes	305
» 31.	Das Hammerwerk des Viertelschlagwerkes	306
» 32.	Das Stundenschlagwerk	309
» 33.	Schlußscheibe und Windfang des Stundenschlag- werkes	311
» 34.	Die Gewichtssteine des Uhrwerkes	312
» 35.	Die Automaten-Gruppe mit dem Viertelstunden- Zifferblatt und der Mondkugel	314
» 36.	Mechanismus für die Drehung des Stundenglases	316
» 37.	Das Gestänge und die Zugdrähte hinter der Auto- maten-Gruppe	318
» 38.	Unterster Teil des Gestänges	323
» 39.	Das astronomische Zeigerwerk	324
» 40.	Übersicht über die Anordnung der Räder des astronomischen Zeigerwerkes	326
» 41.	Das astronomische Zifferblatt	329
» 42, 43 u. 44.	Stereoskopisches Bildpaar des Uhrwerkes	345, 347, 349