

Zeitschrift: Programm des Zürcherischen Technikums in Winterthur
Herausgeber: Technikum Winterthur
Band: 7 (1880-1881)

Rubrik: Verzeichnis der Geschenke

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: 25.04.2026

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

V. Klasse b.		V. Klasse m.		V. Klasse h.	
	Stunden		Stunden		Stunden
Konstruktionslehre	6	Mathematik	3	Französisch	4
Baustyllehre (mit historischen Hinweisungen)	3	Konstruktionslehre	4	Englisch	4
Baukosten, Bauverträge, Buchführung	3	Maschinenlehre	6	Italienisch	4
Entwerfen von Gebäuden	16	Konstruiren	19		
Heizung und Ventilation	2	Maschinenzeichnen	5		
Bauführung	2	Feuerungskunde	1		
Wasserbaukunde	1	Wasserbaukunde	1		
Handzeichnen	6	Kalkulationen und Buchführung	1		

Besonderer Lehrplan der kunstgewerblichen Abtheilung.

Vorbereitungsklasse.

Styllehre des Ornamentes, mit Uebungen im Zeichnen und Modelliren. In Verbindung damit die Anfangsgründe der **Farbenlehre**, der **Schattenlehre** und der **Perspektive**. — Allgemeine Fächer nach Auswahl.

Berufsklassen.

Dekorationsmalerei: Entwürfe fertiger Zimmerdekorationen, Façadenmalerei (Sgraffito etc.), Malen naturalistischer Gegenstände (Stilleben).

Textilprodukte: Stickerei und Applikation, Weberei und Druckerei, Tapeten, Leder und Papier.

Keramik: Zeichnen, Modelliren und Malen von Oefen und Geschirr, Bauornamente, Glaswaaren, Serpentinfabrikate.

Metallotechnik: Guss-, Ciselir-, Gravir- und Aetzarbeiten, Schmid- und Schlosserarbeiten; gepresste und getriebene Blecharbeiten; Gold- und Silberarbeiten; Emailfabrikate.

Kunstschreinerei: Kompositionen von Möbeln und Zimmertäfelungen, Einlegen, Brennen, Aetzen und Bemalen des Holzes.

Anderweitige Fächer nach Auswahl.

VII. Verzeichniss der Geschenke.

Im Schuljahr 1880/81 sind folgende Geschenke eingegangen:

Hoher Schweizerischer Bundesrath . . .	Monatliche Berichte über die Arbeiten am Gotthard.
Tit. Schweiz. statistisches Bureau. Bern . . .	Pädagogische Prüfung bei der Rekrutirung für 1880. Handel der Schweiz mit Frankreich pro 1875—1877. Ueber die Gesetzgebung, betreffend das Versicherungswesen der Schweiz.
Herrn Schmid, Henggeler & Co.	4 Muster Abganggarne auf Rahmen; 21 Bobinen von Abganggarn.
Tit. Spinnerei Wollishofen	49 Muster von einfachem und gezwirntem Baumwollgarn.

- Herr **J. J. Zelter**, Ingenieur, Solothurn . Der Asphalt und seine Verwendung in der Bautechnik, 19. Heft der technischen Mittheilungen des schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins.
- Herren **Gebr. Böhler & Co.**, Wien . 8 Bruckstücke von steyr'schem Gussstahl, welche die Veränderungen des Kornes bei verschiedener Härte veranschaulichen. Mit einem Glaskästchen dazu.
- Herren **Gebr. Linke**, techn. Geschäft, Zürich . Vortrag von Knops über Asbest, sein Vorkommen, seine Verarbeitung und Verwendung.
- Herr Nationalrath Dr. **J. J. Sulzer**, Winterthur . Bericht über die internationale Fischerei-Ausstellung zu Berlin, 1880.
- Frauen **Wurster-Kronauer**, Winterthur . Schweizerische polytech. Zeitschrift von Bolley & Kronauer, Nr. 1—15, in 7 Einbänden.
Steinhauser, Grundzüge der Landkartenprojektion.
Reuleaux, Berechnung der wichtigsten Federarten, in 2 Expl.
Wittstein, Elementar-Mathematik: Arithmetik, Planimetrie, Stereometrie und Trigonometrie.
- Herr **Randegger**, Winterthur Uebersichtspläne solothurnischer Gemeinden i. Maassstab 1:10000.
Uebersichtsplan des Sihlwaldes.
Vorlagensammlung von Prof. Wild.
- Herr **Morell-Hirzel**, Winterthur Architektonische Entwürfe in 69 kleinern Blättern. Vom k. Bauinspektor Morell in München.
Mihálik's Bétonbau in 24 Kupfertafeln.
- Herr **L. Froben**, Berlin Rohmaterialien und Fabrikate in 8 verschiedenen Einlagen der Asbests Packing Company in Boston.
- Tit. **Schiefertafelfabrik Engy**, Glarus . 5 Kisten mit 14 Erzeugnissen ihrer Fabrikation.
- Herr **Buchmann**, Seifenfabrik, Winterthur . Diverse Seifen.
- Herr **Forrer-Ernst**, Winterthur Diverse Theerfarbstoffe.
- Herr **Hans Wolff**, Chemiker, Winterthur . 10 Bände von Hartlebens chem.-techn. Bibliothek.
Muster von Baumwolle, die verschiedenen Prozesse der Türkischrothfärberei darstellend.
- Herr **Hotz-Sulzer**, Winterthur Baumwollgarne. B.'wollstoffe, gefärbte, bedruckte u. gebleichte
- Herr **Rud. Ryff**, Delsberg Muster afrikanischer Gummisorten.
- Herr **David Ziegler**, Ing., Winterthur . Phosphorbronze und Phosphorziinn.
- Herr **G. Finsterwald**, Thun Zeichnung eines Polarplanimeters in doppelter Grösse.
- Herr Oberstl. **Adolf Bühler**, Winterthur . Div. Baumwollvorgespinnste.
- Herr **Fritz Graf**, Winterthur Diverse Gesteinsarten aus Brasilien.
- Herr Dr. **A. Rossel**, Winterthur Ueber die neuen schweiz. Zündhölzchen; deutsche und französische Ausgabe.
- Herr **Fr. Autenheimer**, Winterthur . Technologische Studien auf der Weltausstellung in Paris 1867.
Von R. Wagner.
Abriss der Handelswissenschaft. Von Röhrich.
Deutsche Handelskorrespondenz. Von F. Ahn.
Einfache und doppelte Buchführung. Von W. Trempenau.
Handbuch zum Abstecken der Kurven. Von Kröhnke.
Lehrbuch der ebenen Geometrie und Stereometrie. Von J. Rüefle.
Analytische Geometrie der Ebene und des Raumes. Von J. Franz Meyer.

Winterthur, Ende März 1881.

Fr. Autenheimer, Direktor.