

# Bibliothek und Sammlungen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Programm / Technikum des Kantons Zürich in Winterthur**

Band (Jahr): **20 (1893-1894)**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## VI. Bibliothek und Sammlungen.

Am 1. Januar 1894 betrug der Inventarwert der Bibliothek und der Sammlungen Fr. 114,161. —.

Im Berichtsjahre wurden die Sammlungen u. a. um folgende Gegenstände vermehrt:

1. **Bibliothek.** Schams, Handbuch der Weberei. Groth, Technologie der Gespinnstfasern. Pohlhausen, die Maschinen-Elemente. Zacharias, die Accumulatoren. Grawinkel, Handbuch der Elektrotechnik. Kettler, die Elektrotechnik. Krämer, Konstruktion der Dynamomaschinen. Schädler, Technologie der Fette. Hölzel, geographische Charakterbilder. Neumayr, Erdgeschichte. Bolly, chemische Technologie. Lewin, Texiologie. André, Handatlas. Hartmann, die Pumpen. — Gottfried Keller, Nachgelassene Schriften. Kuhn, allgemeine Kunstgeschichte. Feldegg, italiensche Renaissance.
2. **Lehrmittelsammlung für den gewerblichen Unterricht.** Andel, das polychrome Flachornament. Kramer und Behrens, Ornamentale Fragmente. Schmidt, die Werkzeichnungen des Bauhandwerkes. Huber, Allerlei Schreinerwerk. Peters, Bautischlerarbeiten. Casper, Holzintarsien. Hölder, Arbeiten des Schreiners. Ortwein, Arbeiten in Stein.
3. **Sammlung physikalischer Apparate.** 1 Hydraulische Presse nach Weinhold, 1 Apparat zur Bestimmung des mechanischen Wärmeäquivalents, 1 Sinus-Tangentenbusssole, 1 Telephon-Modell, 1 Segner'sches Wasserrad.
4. **Sammlungen der Schule für Maschinentechniker.** 1 Riementriebmodell, 1 Teilzirkel, 1 Conuszirkel, 1 Greifzirkel, 1 Fusszirkel. — 1 Support, 1 Speiseventil, 1 Dampfabschliessung, 2 konische Räder mit Support, 2 Stirnräder, 1 Stehlager, 1 Spurlager, Röhrenverbindungen.
5. **Sammlung elektrotechnischer Apparate.** 1 Patent-Thermosäule, 1 Wheatstone'sche Brücke, 1 Widerstandsbrücke, eine Anzahl Bogen- und Glühlampen, 2 Kipp'sche Apparate.
6. **Sammlung der Schule für Chemiker.** 1 Saftpresse, 2 Gasometer, 1 photographischer Apparat, 3 Präcisionswagen, 200 Mineralien und Gesteine, 1 geologische Karte.
7. **Sammlung der Schule für Kunstgewerbe.** Gypsmodelle (die Christnacht von Rietschel, die heilige Cäcilia von Donatello u. v. a.), 60 Photographien von Fongelle in Paris, Aquarellen (Tiere, Blumen, Landschaften), 1 Lampert, la flore naturelle, Stilleben von Reiss, 1 Unger, (Vignetten-Studien).
8. **Schule für Geometer.** 1 Repetitions-Theodolith.
9. **Sammlung der Handelsschule.** Musterschriften von Sönneken, Steidinger, Hofmann u. a., 1 Kopirpresse, 1 Schreibmaschine, 80 pinakoskopische Bilder.