

**Zeitschrift:** Programm / Technikum des Kantons Zürich in Winterthur  
**Herausgeber:** Technikum des Kantons Zürich in Winterthur  
**Band:** 18 (1891-1892)  
  
**Rubrik:** Bibliothek und Sammlungen

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.05.2025

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

## V. Bibliothek und Sammlungen.

Am 1. Januar 1891 betrug der Inventarwerth der Bibliothek und der Sammlungen Fr. 96.666. —

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

1. **Bibliothek.** Vogel, die Elektrochemie, Fortschritte der Elektrotechnik, Bernstein, die elektrischen Ströme, Frister, Werkzeugmaschinen, Haeder, Dampfmaschinen, Reh, Lehrbuch der mechanischen Weberei, Uhland, industrielle Rundschau, Skizzenbuch und Maschinenkonstrukteur. — Vogel, Spektralanalyse, Ganswindt, Handbuch der Färberei, Herzfeld, Färberei und Bleicherei, Winkler, chemisch-technisches Rezept-Taschenbuch, Friedländer, die Theerfarbenfabrikation, Sausone, der Zeugdruck, Elsner, die Praxis des Chemikers. — Zeitschrift für Schweiz. Statistik 1869—1890. Das österreichische Handelsmuseum 1891. Handelsarchiv 1891. Boccarto, italienisches Wörterbuch. Webster, englisches Wörterbuch.
2. **Lehrmittelsammlung für den gewerblichen Unterricht.** Huttenlocher, Ornamente und Entwürfe. Polisch, ornamentale Entwürfe, Warnecke, kunstgewerbliches Bilderbuch, Dietl, farbige Entwürfe zu Decken, Ortwein, Arbeiten in gebranntem Thon, Koch, Schlosskonstruktionen, Kick, Musterbuch für Schlosser, Schulze, Vademecum des Ornamentzeichnens, Krause, die Praxis des Bautischlers, Nowak, Wiener Vorlagen für Bautischlerei.
3. **Sammlung physikalischer Apparate.** 1 Funkeninduktor v. Ruhmkorff, 1 Linsensystem, 1 achromatische Linse, 1 Polymeter.
4. **Sammlung der Schule für Bautechniker.** Denkmäler der deutschen Baukunst, Licht, die Architektur Berlins, Strack, Baudenkmäler des alten Rom. Racinet, Ornamentik.
5. **Sammlung der Schule für Maschinentechniker.** Modelle in Eisen: 1 Dampfspeisepumpe, 2 Exzenter, 3 Kupplungen, 3 Schubstangenköpfe, 3 Kurbeln, 1 Wandlager, 1 Rückschlagventil, 1 Kreuzkopf. Eine Sammlung von Werkzeugen. 1 Kombinationsumschalter, 1 doppelpoliger Umschalter, 1 Hauptumschalter, 1 Maximalumschalter.
6. **Sammlung elektrotechnischer Apparate.** 1 Accumulatoren-Batterie, 1 Widerstandsatz, 1 Apparat zur Messung der Ausdehnung von Flüssigkeiten, 1 Apparat zur Untersuchung der Blitzableiter, 1 Wismuthspirale, 1 Ampèremeter, 1 Horizontal-Galvanometer, verschiedene Bogenlampen, 1 Differenzialbogenlampe, 1 Petroleumprobe, 1 Ozonapparat.
7. **Sammlung von Apparaten für Spinnerei und Weberei.** 1 Cottonwaage, 1 Garnkraftmesser, Nummerngewichte.
8. **Sammlung der Schule für Chemiker.** Studer und Escher, geologische Karte, 1 Stickstoffthermometer, 6 Extraktionsapparate, 1 Gasvolumeter, 1 Bunsenbrenner, 1 Fletcher Netzbrenner, 1 Bendorff'scher Apparat, 1 Gasofen von Fletcher, 1 Dampfkasten, 1 Digestor mit Brenner.
9. **Sammlung der Schule für Kunstgewerbe.** 34 Gypsmodelle. 200 Photographien nach Werken der Gemäldegalerien in Wien, Dresden, Florenz, Neapel etc. Carrier-Belleuse, dekorative Statuetten, 50 Vorlagenblätter (Landschaften) von Fusaine, Allongé und Lalanne, Allegorien und dekorative Figuren, Stauffacher, Studien und Kompositionen, Bauzon, la sculpture décorative, Birckinger, die Rose.
10. **Sammlung der Schule für Geometer.** 1 Spiegelsextant, 1 Baule, Vermessungskarte.