

Zeitschrift: Programm / Technikum des Kantons Zürich in Winterthur
Herausgeber: Technikum des Kantons Zürich in Winterthur
Band: 31 (1904-1905)

Rubrik: Bibliothek und Sammlungen

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: 02.12.2025

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

VI. Bibliothek und Sammlungen.

Am 1. Januar 1905 betrug der Inventarwert der Bibliothek und der Sammlungen Fr. 194,452. —

Im Betriebsjahre wurden die Bibliothek und die Sammlungen u. a. um folgende Gegenstände vermehrt:

1. **Bibliothek.** Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure, Jahrgang 1904. 1 Wernicke, Lehrbuch der Mechanik. 1 Zeuner, Turbinentheorie. 1 Zeuner, Thermodynamik. 1 Schreiber, Kraftmaschinen. 1 Stodola, Dampfturbinen. 2 Ernst, Die Hebezeuge. 1 Arnold, Wechselstromtechnik. (I. — IV.) 1 Tetmayr, Elastizität und Festigkeit. 1 Haeder, Steuerungen. 1 Haeder, Gasmotoren. 1 Pickersgill, Lasthebemaschinen. 2 Uhland, Der praktische Maschinenkonstrukteur. Fortschritte der Elektrotechnik, (Fortsetzung). 1 Heubach, Drehstrommotor. 1 Gardtner, Mercerisation der Baumwolle. 1 Linge, Handbuch der Sodaindustrie. The Studio, Jahrgang 1904. 1 Sombart, Die deutsche Volkswirtschaft. 1 Chamberlain, Grundlagen des 19. Jahrhunderts. 1 Flügel, Englisches Wörterbuch. 1 Beer, Geschichte des Welthandels. 1 Gosse, Englische Literatur. — «Die Schweiz», 8. Jahrgang. R. Weber's «Helvetia», 28. Jahrgang. «Heimgarten 1904». «La Semaine Littéraire», Jahrgang 1904. 20 Löwenberg, Vom goldenen Überfluß. Paul Heyse, Novellen. Neue moralische Novellen. Liliencron, Diverse Werke. Wildenbruch, Tiefe Wasser.
2. **Physikalische Sammlung.** 1 Tesla-Instrumentarium. 1 rechtwinkliges Prisma. 1 Sekundenregulator. 4 Modelle von Rotationskörpern.
3. **Sammlung von Vorlagewerken der Schule für Bautechniker.** 1 Kuhn, Kunstgeschichte (Fortsetzung). 1 Corell, Freitreppen. 1 Corell, Deutsche Brunnen. 1 Lichtwerk, Übung im Betrachten von Kunstwerken. 1 Lichtwerk, Palastfenster. 1 Wandtafel mit Darstellung eines eingemauerten Dampfkessels. Muster von Kunstverglasungen.
4. **Sammlung der Schule für Maschinentechniker.** 1 Speisepumpe. 1 Kompressor. 1 Kreuzkopf. Schubstangenköpfe. Jalons. Winkelspiegel. Lote.
5. **Sammlung für den Unterricht im Spinnen und Weben.** 3 Zipser'sche Wandtafeln.
6. **Sammlung der Schule für Elektrotechniker.** 1 Drehstrommotor mit Riemenscheibe. 2 Präzisionswattmeter. 1 Meßbrücke. 1 Vorschaltwiderstand. Diverse Widerstände. 1 Horizontalgalvanometer. 1 Regina-Bogenlampe. 1 Tourenzähler. 1 Rheostat mit Ventilation.
7. **Sammlung der Schule für Feinmechaniker.** 1 Wheatstone- Kirchhoff'sche Walzenbrücke. 1 Kohlrausch-Induktionsapparat. 1 Satz Widerstandsgefäße mit Platinelektroden. 1 Telefon. 1 Kurbelwiderstandskasten mit 3 Dekaden. 1 Kollektion Modelle von Instrumententeilen.

8. **Sammlung der Schule für Chemiker.** 1 Induktionsapparat. Diverse Meßinstrumente. 1 Vertikal-Galvanometer.
 9. **Sammlung von Vorlagen der Schule für Kunstgewerbe.** Dekorative Vorbilder.
 10. **Geographisch-Ethnographische Sammlung.** Hölzel, 3 Wandbilder. Diverse Hafenpläne. Diverse Wandkarten. 1 Stieler Handatlas (Fortsetzung). 1 Geographisches Lexikon der Schweiz (Fortsetzung). 1 Wiedenfeld, Nordwest-Europäische Welthäfen. 1 Juraschek, die Staaten Europas.
 11. **Sammlung von Lehrmitteln der Handelsschule.** 1 Universalbutterprüfer und diverse Wandtafeln für den Unterricht in der Warenkunde.
 12. **Sammlung der Schule für Eisenbahnbeamte.** 1 Modell eines Blockfeldes mit Druckknopfsperre. Signalflügel etc. 1 Modell zur Darstellung der Hebelabhängigkeiten an einem Stellwerk. Modell einer englischen Weiche. 1 Sammelwerk: Die Eisenbahntechnik der Gegenwart.
-