

Vorkenntnisse

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Programm des Zürcherischen Technikums in Winterthur**

Band (Jahr): **1 (1874-1875)**

PDF erstellt am: **16.07.2024**

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.

VI. Vorkenntnisse

zum Eintritt in die drei untern Klassen.

(Gültig für die im Schuljahr 1875/76 eingeführten Kurse.)

I. Klasse aller Abtheilungen.

1. Deutsche Sprache: Fähigkeit, einen leichten Aufsatz möglichst fehlerfrei auszuarbeiten.
2. Arithmetik: Gründliche Kenntniss der gemeinen Brüche, der Decimalbrüche und der Proportionen. Uebung in Ziffernrechnen.
3. Algebra: Die ersten Elemente derselben. Ausziehen der Quadratwurzel.
4. Geometrie: Elemente der Planimetrie und die ersten Vorbegriffe der Stereometrie.
5. Französische Sprache (für die Schüler der Handelsabth.): Uebersetzen eines einfachen Lesestückes aus dem Französischen in's Deutsche. Konjugation der Hülf- und regulären Verben.

II. Klasse.

- A. Für alle Abtheilungen die Vorkenntnisse zum Eintritt in die I. Klasse.
- B. Ausserdem noch:
 - a. Für die Bau-, Mechaniker-, Geometer- und Handelsschule:
 1. Kenntniss der bürgerlichen Rechnungsarten.
 2. Algebra bis und mit den Gleichungen des ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten. Ausziehen der Kubikwurzel.
 - b. Für die Bau-, Mechaniker- und Geometerschule:
 1. Vollständige Kenntniss der Planimetrie.
 2. Die ersten Elemente der darstellenden Geometrie.
 - c. Für die Handelsschule:
 1. Gesteigerte Anforderungen im Französischen. Konjugation der irregulären Verben.
 2. Die Elemente der englischen Sprache.

III. Klasse.

- A. Für alle Abtheilungen die Vorkenntnisse zum Eintritt in die II. Klasse.
- B. Ausserdem noch:
 - a. Für die Bau-, Machaniker- und Geometerschule:
 1. Algebra bis und mit den Gleichungen 2. Grades mit einer Unbekannten, die Potenzen und Wurzeln.
 2. Vollständige Kenntniss der Stereometrie.
 3. Elemente der darstellenden Geometrie.
 - b. Für die Handelsschule:

Erweiterte Kenntniss der französischen und englischen, wo möglich Anfangsgründe der italienischen Sprache.

