

**Zeitschrift:** Volksschulblatt  
**Herausgeber:** J.J. Vogt  
**Band:** 3 (1856)  
**Heft:** 35

**Artikel:** Eidgenossenschaft  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-250488>

### **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:** 07.02.2026

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

buebeu Schlinge wurde" — sprach zuletzt zu mir gewandt der Schulmeister, welcher zugleich Gemeindschreiber war. Wir mußten nun abtreten. Nach einer kleinen Pause wurden wir wieder gerufen und der Präsident erklärte uns, daß der Gemeinderath beschloffen habe, für mich vorschußweise Kost und Lehrgeld zu bezahlen, vorläufig soll ich aber beim Pfarrer und Schulmeister noch Unterricht nehmen, damit ich dann im Herbst eine Aufnahmeprüfung in eine Anstalt bestehen könne. Am folgenden Tag hieß es im ganzen Dorfe: Chaspers Chäsperli wott Schulmeister werde und meine gewesenen Schulkameraden grüßten mich höflich: „Guten Tag, Herr Schulmeister Chäsperli!“ (Fortsetzung folgt.)

## Schul-Chronik.

**Eidgenossenschaft. Polytechnikum.** Um unsern Lesern ein Urtheil über die Leistungen — beziehungsweise über das, was geleistet werden soll — der polytechnischen Schule zu übermitteln, geben wir heute das Verzeichniß der Unterrichtsgegenstände, welche im Schuljahr 1856—57 daselbst gelehrt werden.

### I. Bauschule.

**I. Jahreskurs.** Lehre von den Baukonstruktionen (Ferd. Stadler). Architect. Zeichnen und Konstruktionsübungen (Jul. Stadler). Technische Mechanik (Zeuner). *Eléments du calcul différentiel et du calcul intégral* (Beaumont). *Exercices sur le calcul diff. et le calcul intégral* (Derselbe). Steinschnitt, wozu als Einleitung die Lehre von der Darstellung der Schnitte und Berührungen krummer Flächen (v. Deschwenden). Repetitorium und Uebungen über die Lehre vom Steinschnitt (Derselbe). Figurenzeichnen (Werdmüller). Modelliren in Thon und Gyps (Reiser).

**II. Jahreskurs.** Zivilbaukunde — Fortsetzung der Baukonstruktionslehre (Ferd. Stadler). Baukunst des Mittelalters und der Renaissance (Semper). Uebungen im architect. Zeichnen, im Entwerfen und Ausarbeiten von Projekten (Derselbe). Perspektive und Schattenlehre nebst Uebungen (v. Deschwenden). Straßen- und Brückenbau (Pestalozzi). Theoretische Maschinenlehre (Zeuner). Figurenzeichnen (Werdmüller). Modelliren in Thon und Gyps (Reiser).

**III. Jahreskurs.** Baukunst des Mittelalters und der Renaissance (Semper). Uebungen im Entwerfen und Ausführen von architect. Projekten (Derselbe). Geschichte der Renaissance (Burkhardt). Figurenzeichnen (Werdmüller). Geologie (Escher von der Linth). Repetitorium über Geologie (Derselbe).

### II. Ingenieurschule.

**I. Jahreskurs.** Topografie (Wild). Planzeichnen (Derselbe). Elemente der Astronomie (Wolf). Lehre von den Baukonstruktionen (Ferd. Stadler). Zeichnen von Baukonstruktionen (Jul. Stadler). Technische Mechanik (Zeuner). Maschinenzeichnen (Reuleaur). *Eléments du calcul différentiel et du calcul intégral* (Beaumont). *Exercices sur le calcul diff. et du calcul intégral* (Le même). Steinschnitt, wozu als Einleitung die Lehre von der Darstellung der Schnitte und Berührungen krummer Flächen (v. Deschwenden). Repetitorium und Uebungen über die Lehre vom Steinschnitte (Derselbe). Feldmessen (Wild).

**II. Jahreskurs.** Wasser- und Straßenbau (Culmann). Repetitorium über Wasser- und Straßenbau (Derselbe). Konstruktionsübungen über Wasser- und Straßenbau (Derselbe). Geodäsie (Wild). Kartenzeichnen (Derselbe). Theoretische Maschinenlehre (Zeuner). Maschinentonstruiren (Reuleaur). Integralrechnung, Fortsetzung (Raabe). Geometrie, Fortsetzung (Derselbe). Uebungen

in der Integralrechnung und in der Geometrie (Derselbe). Integralrechnung, Fortsetzung (Sidler). Perspektive und Schattenlehre und Uebungen über Perspektive und Schattenlehre (v. Deschwanden). Technische Physik (Clausius). Modelliren in Thon und Gyps (Reiser). Technologie der Baumaterialien (Bolley).  
**III. Jahreskurs.** Wasser- und Straßenbau (Culmann). Repetitorium über Wasser- und Straßenbau (Derselbe). Konstruktionsübungen über Wasser- und Straßenbau (Derselbe). Geodäsie (Wild). Kartenzeichnen (Derselbe). Geologie (Escher von der Linth). Repetitorium über Geologie (Derselbe).

### **III. Mechanisch-technische Schule.**

**I. Jahreskurs.** Technische Mechanik (Zeuner). Maschinenzeichnen (Reuleaux). *Éléments du calcul différentiel et du calcul intégral* (Beaumont). *Exercices sur le calcul différentiel et intégral* (Derselbe). Steinschnitt und Uebungen und Repetitorium über die Lehre vom Steinschnitt (v. Deschwanden). Arbeiten in Metall (Niederer). Arbeiten in Holz (Mollenhuth).

**II. Jahreskurs.** Theoretische Maschinenlehre (Zeuner). Maschinenbaukunde (Reuleaux). Maschinenkonstruiren (Derselbe). Integralrechnung, Fortsetzung (Raabe). Raumgeometrie, Fortsetzung (Derselbe). Uebungen in der Integralrechnung und Geometrie (Derselbe). Integralrechnung, Fortsetzung der Vorlesungen vom letzten Semester (Sidler). Arbeiten in Metall (Niederer). Technische Physik (Clausius). Mechanische Technologie (Kronauer).

### **IV. Chemisch-technische Schule.**

**I. Jahreskurs.** Unorganische Chemie (Städeler). Analytische Uebungen im Laboratorium (Derselbe). Zoologie (Frey), Repetitorium über Zoologie (Derselbe). Allgemeine Botanik (Nägeli). Mineralogie (Kerngott). Technisches Zeichnen (Krönert).

#### **II. Jahreskurs. a. Technische Abtheilung.**

Technische Chemie (Bolley). Uebungen im technisch-farmazeutischen Laboratorium (Derselbe). Technische Physik (Clausius). Technisches Zeichnen (Krönert). Chemische Technologie der Baumaterialien (Bolley). Geologie und Repetitorium darüber (Escher von der Linth).

#### **b. Farmazeutische Abtheilung.**

Technische Chemie (Bolley). Uebungen im technisch-farmazeutischen Laboratorium (Derselbe). Farmazeutische Technik (Derselbe). Farmazeutische Waarenkunde (Gastell). Farmazeutische Botanik (Heer). Technische Physik (Clausius).

### **V. Forstschule.**

**I. Jahreskurs.** Enzyklopädie der Forstwissenschaft (Landolt). Forstliche Taxationslehre (Derselbe). Exkursionen, Taxationsübungen, Repetitorien und Konversatorien (Marchand und Landolt). Zoologie mit Repetitorium und Examinatorium (Frey). Allgemeine Botanik (Nägeli). Mineralogie (Kerngott). Topografie (Wild). Planzeichnen (Derselbe). Geologie mit Repetitorium (Escher von der Linth).

**II. Jahreskurs.** *Administration et police forestière* (Marchand). *Conservation des forêts* (Le même). *Statistique et littérature forestière* (Le même). Forstliche Betriebslehre [Landolt]. Anleitung zur Geschäftsführung [Derselbe]. Exkursionen, Repetitorien und Konversatorien [Marchand und Landolt]. Straßen- und Brückenbau [Pestalozzi]. Technische Physik [Clausius].

### **VI. Philosophische und staatswissenschaftliche Abtheilung.**

#### **a. Naturwissenschaften.**

Unorganische Chemie (Städeler). Analytische Uebungen im Laboratorium (Derselbe). Uebungen für Vorgerücktere (Derselbe). Chemische Technologie der Baumaterialien (Bolley). Experimentalphysik mit Repetitorium (Mousson). Mathematische Physik — Einleitung der Elastizität (Clausius). Zoologie (Frey). Zoologisches Repetitorium und Examinatorium (Derselbe). Allgemeine Botanik (Nägeli). Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen (Derselbe). Ueber die Pflanzen der Vorwelt (Heer). Ueber fossile Insekten (Derselbe). Lehre von den Pilzen mit besonderer Berücksichtigung der bei Thier- und Pflanzentrunkheiten



vorkommenden (Wartmann). Graminatorium der allgemeinen Botanik verbunden mit mikroskopischen Vorweisungen (Derselbe). Graminatorium der speziellen Botanik mit Benutzung getrockneter Pflanzen (Derselbe). Geologie (Esch von der Linth). Repetitorium über Geologie (Derselbe). Lithurgik der Schweiz (Derselbe). Histoire, construction et coloriage des cartes et coupes géologiques (Marcou). Mineralogie (Kenngott). — [Weitere mineralogische Kollegien werden später angekündigt.]

b. Mathematische Wissenschaften.

Integralrechnung, Fortsetzung (Raabe). Raumgeometrie, Fortsetzung (Derselbe). Uebungen (Derselbe). Algebraische Analysis (Derselbe). *Eléments du calcul différentiel et du calcul intégral* (Beaumont). *Exercices sur le calcul diff. et int.* (Le même). Schnitte und Berührungen krummer Flächen mit Ebenen, Steinschnitt (v. Deschwanden). Perspektive und Schattenlehre (Derselbe). Elemente der Astronomie, zugleich als Einleitung in die Geodäsie (Wolf). Reine und angewandte Mathematik (Hug). Praktischer Kurs der Differenzial- und Integralrechnung (Derselbe). Erster Theil der darstellenden Geometrie (Derselbe). Mathematisch-methodisches Praktikum für Lehramtskandidaten (Derselbe). Die Flächen zweiten Grades analytisch behandelt (Sibler). Synthetische Geometrie nach Steiner (Derselbe). Theoretische Astronomie (Derselbe). Integralrechnung, Fortsetzung (Derselbe). *Mathématiques élémentaires* im Umfange der durch das neue Programm 1856/57 detaillirten Vorkenntnisse (Stoker). Politische Arithmetik — Zinseszinsen, Renten, Sparkassen, Banken u. — (Derselbe). Technische Mechanik (Zeuner).

c. Literarische und staatswirthschaftliche Wissenschaften.

Ueber Goethe's Faust (Vischer). Ueber Wolframs von Eschenbach Parzival und Gottfried's von Straßburg Tristan (Derselbe). (An der Universität wird von demselben gelesen: Aesthetik). *Littérature française* (Challemel-Lacour). *Lexiconi di letteratura italiana* (de Sanctis). *Esercizio di composizione* (Le même). *On the History of English Literature from the end of last century to the present time* (Behn-Eschenburg). *Shakespeare's Timon of Athens and Love's Labours Lost* übersezt und erläutert (Derselbe). Uebungen im schriftlichen und mündlichen englischen Ausdruck (Derselbe). Allgemeine Geschichte der neuern Zeit mit besonderer Rücksicht auf Kulturentwicklung (Schmidt). Quellenkunde zur römischen Geschichte (Derselbe). Baukunst des Mittelalters und der Renaissance; als Einleitung eine allgemeine Uebersicht über die Baukunst der Alten (Semper). Geschichte der Renaissance. Uebersicht (Burkhard). Geschichte der Malerei und Skulptur seit dem XV. Jahrhundert (Derselbe). *Archeologia dell'arte cristiana* (Derselbe). Klassische und deutsche Mythologie (Volkmar). Anthologie der griechischen Poesie (Derselbe). *Economie politique* (Cherbuliez). *Droit international* (Le même). *Droit commercial* (Dufraisse). *Droit forestier* (Le même).

d. Künste.

Landschaftszeichnen (Ulrich). Figurenzeichnen nach Flächen Vorlagen und besonders nach Gyps (Werdmüller). Modelliren in Thon und Gyps für die Bau- und Ingenieurschüler (Reiser). Zeichnen von Ornamenten zur Dekorazion von architektonischen Gegenständen, Geräthen und andern Produkten der Gewerbe und der Industrie (Zul. Stadler).

Unterricht in der deutschen Sprache wird, wenn es nöthig erscheint, erteilt werden von Herrn Hardmeier.

Der Unterricht des Schuljahres 1856/57 beginnt am 14. Oktober, die Aufnahmeprüfungen beginnen in Zürich am 9. Oktober (in Bern und Lausanne, wenn nöthig, am 1. und 4. Oktober) und die Anmeldungen haben bis spätestens am 24. September bei der Kanzlei des Polytechnikums (Zürich, Stiftsgebäude) zu erfolgen, wo auch Exemplare des Reglementes der polytechnischen Schule, die größern Programme und das Verzeichniß der für die Prüfung nöthigen Vorkenntnisse bezogen werden können.

**Thurgau.** Thurgauische Lehrer-Wittwen-, Waisen- und Altersklasse. Wir entnehmen der 29. Jahresrechnung über den Fond der Thurgauischen Lehrer-Wittwen-, Waisen- u. Altersklasse pro 1855 folgende Angaben: