

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières  
**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres  
**Band:** 20 (1922)  
**Heft:** 5

### Buchbesprechung

**Autor:** H.F.

### 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:** 15.01.2026

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

dieses Formates entstehen dann die Formate: 594/841, 420/594, 297/420, 210/297 etc. Die Ausführungen des Herrn Ingenieur Zollinger wurden mit viel Interesse verfolgt und es ist sehr zu wünschen, daß sich auch nichttechnische Kreise für die Vereinheitlichung der Papierformate interessieren und dazu beitragen, daß Normen für Formate festgelegt werden.

Um 16 Uhr konnte Präsident Baumgartner die Frühjahrsversammlung in Anwesenheit von 25 Mitgliedern eröffnen. Die Traktanden: Protokoll, Mutationen, Jahresbericht und Jahresrechnung, Bericht über die Delegiertenversammlung und Beratung der Traktanden der Hauptversammlung wurden ohne Opposition erledigt. Die Mitgliederzahl beträgt 86 und der Jahresbeitrag wurde wie bis anhin auf Fr. 5.— festgesetzt. Der neue Vorstand setzt sich zusammen aus den Herren: Stadtgeometer S. Bertschmann, Präsident, Th. Baumgartner, R. Werfeli, K. Furrer und H. Huber. Ende 19 Uhr.

*Horgen, 27. April 1922.*

Der Sekretär: *Henry Huber.*

---

## Bücherbesprechungen.

(In der „Schweiz. Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik“ werden nur solche Neuerscheinungen besprochen, welche der Redaktion kostenlos zur Verfügung gestellt werden.)

*Brandenberger, Prof. Dr. C.* Das abgekürzte Rechnen. Art. Institut Orell Füßli, Zürich. 1922. Broschiert. 8<sup>o</sup>. 22 Seiten. Preis Fr. 1.50.

Der vorliegende Lehrgang für abgekürzte Multiplikation, Division und Wurzelausziehung liegt hier in neuem Abdruck vor. Das abgekürzte Rechnen mit „sachgemäßer Genauigkeit“ und „bis zu einer gegebenen Stelle“ stellt eine für jeden Praktiker unbedingt nötige Rechenoperation vor. Die Darlegung in dem Brandenberger'schen Leitfaden verbindet Genauigkeit mit Einfachheit. Es ist zu hoffen, daß durch dieses Heft das abgekürzte Rechnen allen angehenden Studierenden der Technischen Hochschule bis zur völligen Beherrschung inklusive Fehlerschätzung vermittelt werde, so daß es von ihnen bei den Anwen-

dungen auch gebraucht wird, ein Umstand, der bis dahin noch viel zu wünschen übrig ließ. *F. Baeschlin.*

*Couturier Gaston*, ingénieur agronome, *Cours d'hydraulique*. —

*Drainage et irrigation* (degré élémentaire). 1 volume in-16' de 260 pp., avec 66 figures dans le texte. 1922. Cartonné fr. 9.—. Gaston Doin, éditeur, Paris.

Cet ouvrage, destiné aux ouvriers et contre-maîtres du génie rural en France, se compose d'une partie théorique (hydrostatique, hydro-dynamique), d'une partie descriptive (moteurs hydroliques) et d'une partie agricole (irrigation, drainage, utilisation agricole des chutes d'eau et adduction d'eau). Chaque chapitre est accompagné d'un résumé et d'un questionnaire. Une table donne les formules éparses dans l'ouvrage avec la signification des lettres et des unités de mesure à employer. Beaucoup d'indications de ce livre cependant ne sont pas applicables en Suisse, celles relatives au drainage notamment. Notons encore que l'aspect extérieur de cet ouvrage comme aussi le papier employé rappellent d'un peu trop près les éditions de guerre.

*H. F.*

---

### Zeitschriftenschau.

1. *Schweizerische Bauzeitung*. *Heft Nr. 14*. Der Abschluß der Elektrifizierungsarbeiten der Rhätischen Bahn, von W. Dürler. — *Heft Nr. 15*. Der Abschluß der Elektrifizierungsarbeiten der Rhätischen Bahn, von W. Dürler (Fortsetzung). Internationale Rheinregulierung. Mechanik der Seilbahnen nach Prof. Ing. R. Findeis (Besprechung). — *Heft Nr. 16*. Das Siedlungswerk „Lantig“, von Dr. Hans Bernhard. — *Heft Nr. 17*. Das Siedlungswerk „Lantig“ von Dr. Hans Bernhard (Schluß).

2. *Bulletin Technique de la Suisse Romande*, n° 7, 8 et 9. Pas de remarques.

3. (*Deutsche*) *Zeitschrift für Vermessungswesen*. *Heft Nr. 8*. Die Orientierung von Senkrechtaufnahmen in der Photogrammetrie, von Dr. H. Marchand (Schluß). Das Nivellements-Hauptnetz von Athen und Umgebung, von Haußmann. Die