**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und

Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du

génie rural et de la photogrammétrie

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik =

Société suisse de la mensuration et du génie rural

**Band:** 54 (1956)

**Heft:** 10

### Buchbesprechung

Autor: Baeschlin, 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:** 12.12.2025

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

## Société suisse de Photogrammétrie

### Convocation à l'assemblée d'automne

qui aura lieu le samedi 10 novembre 1956 à 14 h. au Restaurant «Bürgerhaus», Neuengasse 20, Berne

### Ordre du jour:

- 1º Procès-verbal de la 29e assemblée générale du 28 avril 1956;
- 2º Désignation du président de la commission IV de la S. I. P.;
- 3º Communications du comité et divers.

L'assemblée d'automne est consacrée au Congrès de Photogrammetrie de Stockholm. Après un resumé sur les discussions et les résolutions à l'assemblée des délégués, les délégués suisses aux commissions techniques I à VII rapporteront sur les travaux des différentes commissions.

A 16 h. 30 environ, M. le Directeur Härry parlera du congrès et de la Suède. Le discours sera illustré de projections lumineuses. A cette séance récréative les dames sont cordialement invitées.

Le comité

# Bücherbesprechungen

Kiessler, Fritz, Dipl.-Ing. Nomographisches Rechnen. Einführung in die Nomographie für Schule und Beruf. 15 × 21 cm, 190 Seiten mit 162 Zeichnungen und Zahlentafeln. Verlag W. Girardet, Essen, 1956. Kartoniert Fr. 11.60. Auslieferung für die Schweiz: Verlag Hans Huber, Bern, Marktgasse 9.

Das Buch setzt sozusagen keine Vorbildung voraus. Es bringt den Leser trotzdem zum Verständnis logarithmischer Skalen oder "Leitern". Im ersten Teil wird die Darstellung von Funktionen zwischen zwei Veränderlichen im rechtwinkligen Koordinatensystem und mit Doppelleitern behandelt. Im zweiten Teil werden Beziehungen zwischen drei veränderlichen Größen mit Netztafeln, Leitertafeln und Sonderrechenstäben vorgeführt, während im dritten, dem Schlußabschnitt Beziehungen zwischen mehr als drei veränderlichen Größen mit Sonderrechenstäben mit zwei Zungen, Verbundnetztafeln, Verbundleitertafeln und Leitertafeln mit Gitterträgern behandelt werden. Während in den ersten beiden Teilen die Entwicklung der Nomogramme eingehend gezeigt wird, ist dies im letzten Teil bei den vorausgesetzten Grundlagen nicht mehr möglich. Die Entwicklung solcher Tafeln erfolgt im zweiten Band der "Angewandten Nomographie" des Verfassers. Das vorliegende Buch eignet sich sehr gut für unsere Vermessungszeichner. F. Baeschlin

Scheffers-Strubecker, Wie findet und zeichnet man Gradnetze von Landund Sternkarten? 2. Auflage. Nr. 85/86 der Mathematisch-Physikalischen Bibliothek, Reihe I, herausgegeben von Prof. Dr. W. Liethmann. 13 × 19 cm, VI und 114 Seiten, mit 30 Abbildungen und 12 Tafeln. B. G. Teubner, Verlagsgesellschaft, Stuttgart 1956. Preis kartoniert DM 4.90.

Obwohl sich der Hauptteil des vorliegenden Buches nur an Leser mit elementarmathematischen Vorkenntnissen wendet, ist es mir ein Vergnügen, die zweite Auflage zu besprechen. Die Darstellung ist in der von dem verstorbenen Prof. Dr. G. Scheffers übernommenen Form sehr klar. In elementarmathematischer Darstellung werden dem Lernenden die wesentlichen Eigenschaften der verschiedenen Kartenprojektionen vorgeführt. Diese Darstellung ist geeignet, den Leser zum Denken anzuleiten. Damit wird ihm eine neue Welt geöffnet. Es ist nur zu hoffen, daß viele sich durch die an sich interessierende Materie der Kartenentwürfe zum Studium des kleinen Buches entschließen. Sie werden es nicht bereuen, da sie angeleitet werden, alle Entwürfe selbst Schritt für Schritt zu zeichnen.

In einem mathematischen Anhang von 16 Seiten wird für die Leser, denen die Anfangsgründe der Infinitesimalrechnung bekannt sind, eine ausgezeichnete Einführung in die Flächentheorie auf vektorieller Grundlage geboten, die dann den strengen Zugang zu den Kartenprojektionen öffnet.

Ich möchte den Lesern dieser Zeitschrift empfehlen, sich in das Studium dieses kleinen Buches zu vertiefen, weil sie dadurch angeleitet werden, ihre Mitarbeiter mit Sekundarschulbildung zur Einsicht in kompliziertere Zusammenhänge zu führen. Vielleicht versucht auch der eine oder andere, seinen Familienangehörigen das interessante Gebiet der Kartenentwürfe zu eröffnen, womit sie den Vater ganz anders als bisher verstehen können.

F. Baeschlin

### Sommaire

H. Pfanner, Organisation rationnelle du travail de la mise à jour des points de repère. — H. Härry, 41° Assemblée des géodésiens allemands; concession de la médaille commémorative F. R. Helmert à M. C. F. Baeschlin. — H. Lattmann, Contribution à la discussion sur l'instruction de l'ingénieur-géomètre. — E. Tanner, Colonisation intérieure de rembrement en Suisse. — R. Solari, Die Einrichtung des Bauerndorfes, wie sie von der Kommission II des Internationalen Geometerbundes studiert wurde. — Petites Communications: Un géomètre de 90 ans; M. P. Gerber a 70 ans; Der neue Katasterdirektor des Kantons Waadt; Wechsel der Direktion auf dem Meliorationsamt des Kantons Waadt. — A. Scherrer, Rapport sur la conférence des ingénieurs ruraux au Canton des Grisons. — Cours I pour apprentis de dessinateurs pour la mensuration. — Société suisse de Photogrammétrie: Convocation à l'assemblée d'automne, samedi le 10 novembre 1956 à Berne. — Littérature: Analyses.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor; Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345; Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

In sertion spreis: 28 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. Jeden Monats. Abonnement spreis: Schweiz Fr. 15.—; Ausland Fr. 20.— jährlich.

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG, Telephon (052) 22252