

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: 50 (1952)

Heft: 9

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: 22.02.2026

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

bungen können auch auf schriftlichem Wege vorgenommen werden, und zwar durch Einzahlung auf das Postcheckkonto der ETH. (III/520, Bern). Auf dem Abschnitt für den Empfänger sind die Nummern der zu belegenden Vorlesungen anzugeben (aufgeführt im Programm für das Wintersemester 1952/53, das von der Rektoratskanzlei bezogen werden kann). Das Honorar beträgt Fr. 8.— für die Wochenstunde im Semester.

Besonders zu empfehlende Vorlesungen:

P. D. *Dr. E. Winkler*: Einführung in die Landesplanung, Nr. 829, 1 Std.
Prof. *Dr. Ed. Imhof*: Einführung in die Kartographie, Nr. 388, 2 Std.

Buchbesprechung

Brandenberger, A., Dr., Zur Praxis der räumlichen Lufttriangulation.
Photogrammetrisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Zürich
1951. 15 × 23 cm, 43 Seiten mit 26 Figuren.

Gestützt auf die große Erfahrung, welche der Verfasser bei der Durchführung vieler Aerotriangulationen am geodätischen Institut der ETH. Zürich (Institut für Photogrammetrie) sammeln konnte, gibt er in der vorliegenden Arbeit, getrennt nach den vier Abschnitten:

- I. Die Methode der einzelnen Bildpaare,
- II. Die Aeropolygonierung,
- III. Das Aeronivellement (Verwendung des Statoskopes),
- IV. Die Triangulierung und Ausgleichung von Systemen paralleler Streifen,

außerordentlich wertvolle Hinweise. An Hand derselben kann der Photogrammeter, der mit der Lufttriangulation noch wenig vertraut ist, aber eine genügende Routine in der relativen und in der absoluten Orientierung besitzt, selbständig Lufttriangulationen durchführen. Die vorliegende Broschüre stellt daher in gewissem Sinne einen praktischen Lehrgang dar, in dem nicht alles begründet ist, sondern manches als Ergebnis der Erfahrung geboten wird.

Auch derjenige Photogrammeter, der mit der Lufttriangulation theoretisch und praktisch wohlvertraut ist, wird aus der Arbeit viele Anregungen ziehen.

F. Baeschlin

Sommaire

Jean Chuard, Stockwerkseigentum. — Jean Lüthy, De l'érosion et de la conservation du sol. — Bruderer, Télémètre à réduction RDH. — G. Staub, Histoire, Science naturelle et Carte. — La chute d'Ottmarsheim. — Un nouveau tunnel sous-marin à New-York. — Déclinaison magnétique. — La 30^e conférence des Organes dirigeantes fédérales et cantonals de la mensuration cadastrale de 1951 à Zug. — Petite communication. — Littérature: Analyse.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor;
Kulturtechnik: Dipl.-Ing. Ed. Strelbel, Buschweg 17, Liebefeld, Bern;
Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 1. Jeden Monats

Insertionspreis: 25 Rp. per einspaltige Millimeter-Zelle + 10 % Teuerungszuschlag. Bei Wiederholungen Rabatt.
Schluß der Inseratenannahme am 6. Jeden Monats. **Abonnementspreis:** Schweiz Fr. 15.—; Ausland Fr. 20.— Jährlich.

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG., Telephon (052) 2 22 52