

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie**

Band (Jahr): **52 (1954)**

Heft 5

PDF erstellt am: **12.12.2019**

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.

sollen. Soweit der Platz ausreicht, sind Interpolationstabellen an Ort und Stelle aufgeführt.

Da Anordnung, Papier und Druck einwandfrei sind, kann die Tafel warm empfohlen werden.

F. Baeschlin

Großmann, Walter, Dr.-Ing., o. Prof. an der Techn. Hochschule Hannover, Grundzüge der Ausgleichsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate nebst Anwendungen in der Geodäsie. VIII + 261 Seiten mit 54 Abbildungen. Springer-Verlag, Berlin-Göttingen-Heidelberg. 1953. Preis in Ganzleinen gebunden DM 19.80.

Das vorliegende Werk ist aus einer im Jahre 1952 erschienenen Autographie hervorgegangen, welche im Jahrgang 1953 dieser Zeitschrift auf Seite 87 besprochen worden ist. Neben kleinen Ergänzungen wurden neu aufgenommen: 1. Die Hagensche Begründung des Gaußschen Fehlergesetzes (ohne das Postulat, daß das arithmetische Mittel gleichgenauer Beobachtungen den genauesten Wert der gesuchten Größe darstelle), S. 44–47. 2. Das Boltzschs Entwicklungsverfahren § 36, S. 192–202. 3. Vermittelnde Ausgleichung mit Bedingungsgleichungen, § 37, S. 202 bis 209, mit Vorführung der Ausgleichung nach der schweizerischen Sektoren-Methode. 4. Äquivalente Fehlergleichungen, § 39, S. 216–220. 5. Darstellung von Funktionen durch Potenzreihen, S. 235–238. 6. Mittlere Fehler der Genauigkeitsmaße, § 42, S. 248–253.

Mit diesen Ergänzungen stellt das vorliegende Lehrbuch ein für alle Fälle der Praxis ausreichendes Hilfsmittel dar. Da die Darstellung sehr klar und einwandfrei ist und auch die Anwendungen in der Geodäsie sowie zahlreiche Musterbeispiele behandelt werden, kann das Buch allen Studierenden, wie den in der Praxis stehenden Vermessungsingenieuren als Lehrbuch und als Nachschlagewerk warm empfohlen werden; sie werden an der klaren Darstellung, aber auch an dem guten Papier und dem vorbildlichen Druck Freude haben. Der Ref. beglückwünscht den Verfasser und den Verlag zu der Herausgabe dieses einem Bedürfnis entsprechenden Buches.

F. Baeschlin

Sommaire

Dernier avis. – Liste des tractanda de l'assemblée générale du 29 mai à St-Gall. – R. Conzett, Un nouveau Tachymètre auto-réducteur avec mire vertical de Kern. – O. Huber, Installations d'irrigation au canton du Valais. – L. Hegg, Le cadastre vaudois, 1804–1954. – A. Jeanneret, Eindrücke aus Deutschland (Schluß). – Bn. Projets actuels d'urbanisme: Route principale sortant de Bâle pour Zurich et pour Berne. – Société suisse de Photogrammétrie: Comptes pour 1953; budget pour 1954; Procès-verbal de l'assemblée d'automne 1953; Convocation à la 27^e assemblée générale à Gunten. – Déclinaison magnétique, mars 1954. – Petites communications. – 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

Insertionspreis: 25 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile + 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., Telefon (052) 2 22 52