

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: 48 (1950)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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

Inhaltsverzeichnis

1. Originalartikel

	Seite
Die Verschlüsse der Flugkammer RMK HS 1818, von R. S. Halonen, Helsinki (Schluß)	1
Erdmagnetismus und Bussolenmessung, von G. Staub	4
Praktische Hinweise für Arbeiten mit Bussolentheodoliten, von K. Ebinger	11
Le nouveau directeur du cadastre du Canton de Vaud par L. Hegg	20
Rücktritt von Herrn Johann Ruh in Brugg	22
Wert des Potentials an der Oberfläche des Internationalen Ellipsoides, von C. F. Baeschlin	33
Der Präzisions-Theodolit Wild T3 mit photographischer Registrierung, von H. Kasper	40
Die nivellitische Refraktion in dem finnischen Landesnivellement, von T. J. Kukkamäki, Helsinki	65, 81
Genauigkeitsuntersuchung über das Verfahren von Bohnenberger-Collins für das Rückwärtseinschneiden mit dem Meßtisch, von C. F. Baeschlin	83
Ein numerisches Verfahren des Folgebildanschlusses für gebirgiges Gelände, von H. Kasper	98
Eine graphische Methode zur Bestimmung des Azimutes mit Hilfe astronomischer Beobachtungen, von R. Nef	105
Die Genauigkeit der Polygonknotenpunkte, von Eero Salonen, Helsinki	111
Die optischen Mittel zur Berichtigung des Wildschen Reduktions-Distanzmessers RDH, von E. Berchtold	117, 138
Sprungweise Längenänderung des Invar, von M. Schuler, Göttingen	140
Les lieux critiques en aérophotogrammétrie, par A. Ansermet	150
Die Anwendung der Maulwurfsdrainage in schweizerischen Verhältnissen und besondere Probleme der Maulwurfsdrainage, von E. Trüeb	152, 164
Geometrie mit Strecken, von K. Rinner, Graz	176, 195
Bemerkungen dazu von K. Rinner	292
29. Konferenz der eidg. und kantonalen Vermessungsaufsichtsbeamten 1950, von H. Braschler	181
Sur un théorème de la méthode des moindres carrés, par A. Ansermet	198
Über die Möglichkeit direkter Bestimmung von Koordinatenunterschieden in Polygonzügen, von Zdenko Toma šegovic	200, 217
Der neue Großflugplatz Basel-Mülhausen, von E. Bachmann	227
Zur Ausgleichung von trigonometrisch bestimmten Paßpunkten für luftphotogrammetrische Kartierungen, von E. Brandenberger	230, 241
Bericht über die Jahresversammlung des Schweiz. Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik, von C. F. Baeschlin	235
Zeitgemäße Fragen der Grundbuchvermessung, von H. Härry	245
Die Bestimmung von Punktnetzen mittels Lufttriangulation und deren Ausgleich, von M. Zeller	250
Die Waldzusammenlegung im Kanton Thurgau, von R. Voegeli	254
Das Prinzip der Isostasie und seine Verwendung in der Geodäsie, von C. F. Baeschlin	259, 273, 316
Die Entwicklung des Meliorationswesens in der Nachkriegszeit, von H. Meyer	282
Le développement des améliorations foncières dans la période d'après guerre, par H. Meyer	287
La Photogrammétrie aérienne sans points au sol est-elle possible?, par René Visio	305

2. Zentralverein.

Seite

Mitteilung der Gewerbeschule der Stadt Zürich über Kurs I für Vermessungszeichnerlehrlinge	49, 75
Fédération internationale des Géomètres	122
Protokoll zur 17. Präsidentenkonferenz vom 4. März 1950 in Bern	131
Procès-verbal de la 17 ^e conférence des Présidents du 4 mars 1950 à Berne	133
Mitteilung betreffend Hauptversammlung 1950 des SVVK	137
Programm der 46. Hauptversammlung des SVVK, 2. und 3. September 1950 in Schaffhausen	161
Programme de la 46 ^e assemblée générale de la SSMAF les 2 et 3 septembre 1950 à Schaffhouse	162
Einladung zur 46. Hauptversammlung des SVVK	193
Invitation pour la 46 ^e assemblée générale de la SSMAF	193
Traktandenliste für die 46. Hauptversammlung in Schaffhausen, 2. September 1950	194
Ordre du jour de la 46 ^e assemblée générale à Schaffhouse le 2 septembre 1950	194
Rapport annuel du Comité central pour l'exercice 1949	206
Jahresbericht des Zentralvorstandes des SVVK für das Jahr 1949	210
Protokoll der 18. Präsidentenkonferenz vom 2. September 1950 in Schaffhausen	269
Procès-verbal de la 18 ^e Conférence des Présidents du 2 septembre 1950 à Schaffhouse	270
Protokoll der 46. Hauptversammlung vom 2. September 1950 in Schaffhausen	296
Procès-verbal de la 46 ^e Assemblée générale du 2 septembre 1950 à Schaffhouse	299

3. Sektionen und Gruppen.

Sektion Aargau-Basel-Solothurn, Hauptversammlung vom 22. April 1950 in Solothurn	155
Sektion Zürich-Schaffhausen, Frühjahrsversammlung vom 29. April 1950 in Dielsdorf	156
Vortrag von Dipl. Ing. van Schagen vom 1. April 1950 im «Du Pont» Zürich	157
SVVK-Gruppe der Beamten	268
Sektion Zürich-Schaffhausen, Herbstversammlung vom 4. Nov. 1950 in Zürich	324

4. Offizielle Nachrichten.

Mitteilung der Eidg. Vermessungsdirektion betr. Änderung des Reglementes über die Erteilung des eidg. Patentbes für Grundbuchgeometer	19
Communication de la direction fédérale des mensurations cadastrales; changement du règlement pour les examens des géomètres officiels	20
Mitteilung der Eidg. Vermessungsdirektion betr. Zulassung von neuen optischen Distanzmessern für die Ausführung von Grundbuchvermessungen	121
Communication de la direction fédérale des mensurations cadastrales concernant l'admission d'instruments avec mesure optique des distances pour l'emploi de la méthode des coordonnées polaires	121
Patentierung von Grundbuchgeometern	292
Géomètres du registre foncier diplômés	292
Eidg. Vermessungsdirektion. Kreisschreiben an die kantonalen Vermessungsbehörden und praktizierenden Grundbuchgeometer über die praktische Ausbildung der Grundbuchgeometerkandidaten	320
Direction fédérale des Mensurations cadastrales. Circulaire concernant la formation pratique des candidats géomètres	322

5. Kleine Mitteilungen.

Stellen für Kulturingenieure in Persien	28
Ehrung von Präsident M. Baudet	48

	Seite
Prof. S. Bertschmann zum Ehrendoktor ernannt	49
Ankündigung eines Vortrages	75
Geodätische Woche 1950 in Köln	101
E. T. H., Freifächervorlesungen	102
Ehrungen	124
E. T. H., Freifächervorlesungen	238
Geodätische Bodenseetagung 1950 in Zürich	294
Geheimrat Prof. Dr. M. Näbauer, München, gestorben	295
Prof. Dr. Ilmari Bonsdorff, Helsinki, gestorben	325

6. Nekrologie.

Regierungsrat Dr. Ernst Graf, St. Gallen	23
Grundbuchgeometer Arnold Ritzmann-Heusi	25
Dipl. Ing. Dr. h. c. Hans Zölly	57
Dr. Gottfried Baumberger	63
Alt-Kantonsgeometer Adolf Kreis	124
Paul Etter, géomètres officiel	126
Jules Favre, ing. dipl.	128
Werner Zumbach-Anz	130
Anton von Sprecher	158
Heinrich Reich, Grundbuchgeometer, Azmoos	267
M. Charles Maillat	293

7. Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie.

Protokoll der 23. Hauptversammlung vom 26. November 1949 in Zürich	26
Einladung zur 23. Hauptversammlung auf Samstag, den 3. Juni 1950, in Bern	135
Convocation à la 23 ^e assemblée générale pour samedi le 3 juin 1950 à Berne	136
Protokoll der 23. Hauptversammlung vom 3. Juni 1950 in Bern	187
Protokoll der Herbstversammlung vom 11. November 1950 in Zürich	326

8. Bücherbesprechungen.

Wiser, P. La restitution et la compensation des rubans grand'angulaires – la méthode des déformations, bespr. durch Zeller	29
Redmond, F. A. Tacheometric Tables, bespr. durch Baeschlin	31
Favre, H. Chapitres choisis de mécanique, bespr. durch Baeschlin	32
Astronomisch-Geodätisches Jahrbuch für 1950, bespr. durch Baeschlin	49
Naef, R., Der Sternenhimmel 1950, bespr. durch Baeschlin	50
Güterzusammenlegung Igis, bespr. durch Tanner	50
Hegg, L., Le cadastre vaudois, bespr. durch Ansermet	51
Zeller, M., Traité de photogrammétrie, bespr. durch Ansermet	51
Brandenberger, A., Fehlertheorie der innern Orientierung von Steilaufnahmen, bespr. durch Baeschlin	52
Zeitschrift für angewandte Mathematik und Physik, bespr. durch Baeschlin	53
Mühlig, F., Der 24-m-Inferenz-Komparator des Geodätischen Institutes in Potsdam, bespr. durch Baeschlin	54
Wolf, H., Beiträge zur Lotabweichungsausgleichung und Geoidbestimmung, bespr. durch Baeschlin	54
Schmachtenberg, H., Umrechnungstabelle für deutsche, englisch-amerikanische und russische Maße und Gewichte, bespr. durch Baeschlin	56
Bachmann, W., Der Einfluß der Bodenverbesserungen auf die wirtschaftliche Struktur eines Gebietes, bespr. durch Tanner	76
Manton, G. G., Highway Surbeying and Setting out, bespr. durch Baeschlin	76
Bachmann, E., Die Basler Stadtvermessung, bespr. durch Baeschlin	77
Bachmann, E., Vermessungskunde für Ingenieure und Techniker, bespr. durch Baeschlin	79
Schulte, G., und Löhr, W., Markscheidekunde, bespr. durch Baeschlin	102

	Seite
<i>Lacmann, O.</i> , Die Photogrammetrie in ihrer Anwendung auf nicht-topographischem Gebiet, bespr. durch Baeschlin.	103
<i>Prey, A.</i> , Einführung in die sphärische Astronomie, bespr. durch Baeschlin	104
<i>Schüller, O.</i> , Mittel und Wege einer beschleunigten Flurbereinigung und Reform der Flurverfassung, bespr. durch Tanner	159
<i>Schwedefski, K.</i> , Grundriß der Photogrammetrie, bespr. durch Baeschlin .	191
<i>Batson, G. G.</i> , Roads. Their Alignment, Lay-out and Construction, bespr. durch Baeschlin	192
<i>Handbuch für den Bau von Turnhallen</i> und die Anlage von Turn- und Spielplätzen, bespr. durch Baeschlin	192
<i>Happach, V.</i> , Ausgleichsrechnung, bespr. durch Baeschlin	215
<i>Lejay, P.</i> , Tables pour le calcul des corrections isostatiques compte tenu de l'effet indirect, bespr. durch Baeschlin	215
<i>Imhof, E.</i> , Gelände und Karte, bespr. durch Baeschlin	238
<i>Perrier, G.</i> und <i>Erwin Gigas</i> , Wie der Mensch die Erde gemessen und gewogen hat, bespr. durch Baeschlin	240
<i>Dörrie, H.</i> , Ebene und sphärische Trigonometrie, bespr. durch Baeschlin .	272
<i>F. Balzer</i> und <i>H. Dettweiler</i> , Fünfstellige natürliche Werte der Sinus- und Tangentenfunktionen und Tachymetertafeln neuer Teilung für Maschinenrechnen, bespr. durch Baeschlin.	272
<i>Astronomisch-Geodätisches Jahrbuch</i> für das Jahr 1951, bespr. durch Baeschlin	301
<i>Dörrie, H.</i> , Kubische und biquadratische Gleichungen, bespr. durch Baeschlin	302
<i>Roelofs, R.</i> , Astronomy applied to Land Surveying, bespr. durch Baeschlin	303
<i>Volquarts, H.</i> , Feldmessen I, bespr. durch Baeschlin.	304
<i>Manek</i> , Erdbildmessung, bespr. durch Baeschlin	327
<i>Luckey, P.</i> , Nomographie, bespr. durch Baeschlin	328
<i>Rohrberg, A.</i> , Theorie und Praxis des logarithmischen Rechenstabes, bespr. durch Baeschlin	328
<i>Clendinning, J.</i> , Principles and use of Surveying Instruments, bespr. durch Baeschlin	328

9. Sommaire.

Seiten 32, 56, 80, 104, 136, 160, 192, 216, 240, 272, 304, 328

10. Berichtigungen.

Berichtigung zum Artikel von E. Trüeb, S. 152 und 164 216