

Zeitschrift für Vermessungswesen

herausgegeben vom
Deutschen Verein für Vermessungswesen (D.V.W.) E.V.

Schriftleiter:

Professor Dr. Dr.-Ing. e. h. O. Eggert, Berlin-Dahlem, Ehrenbergstraße 21

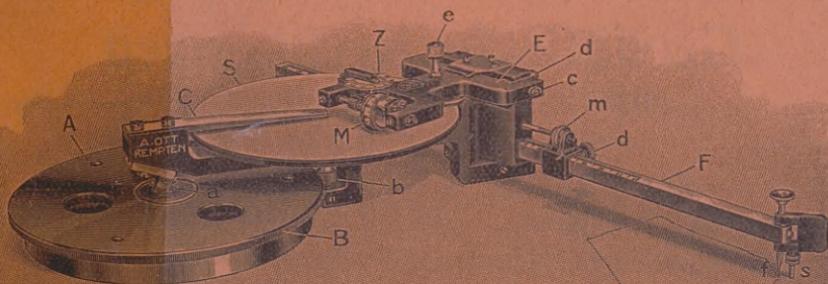
Geschäftsstelle des Deutschen Vereins für Vermessungswesen, e.V.:
Berlin-Charlottenburg 2, Grolmanstr. 32/33. Postscheckkonto Berlin
Nr. 76323. Geschäftsleiter: Vermessungsrat Böttcher.

Expedition und Verlag von Konrad Wittwer in Stuttgart 1, Postfach 147,
Postscheckkonto Nr. 382, Bankkonto: Deutsche Bank Filiale Stuttgart.

Jahres-Bezugspreis (24 Hefte) Reichsmark 25.—.

Inhalt: Uebersicht der Literatur für Vermessungswesen und Kulturtechnik vom Jahre 1937 mit Nachträgen vom Jahre 1936, von Harbert. — Wissenschaftliche Mitteilungen: Katasterbücher in Karteiform, von Radtke. — Ein neuartiges Hilfsmittel zur Vermarkung, von Fischer. — Bücherschau. — Gesetze, Verordnungen und Erlasse. — Prüfungsnachrichten. — Mitteilungen der Geschäftsstelle. — Titel und Inhaltsverzeichnis für Band LXVI (1937).

Kempten A. OTT im Allgäu



Scheibenpolarplanimeter

Bewegung der Meßrolle 10 mal größer als bei Polarplanimetern und ganz unabhängig von der Beschaffenheit des Planes

Vordrucke für Maschinenrechnen

gemäß Erlaß des Preuß. Finanzministeriums vom
20. 8. 31 — K. V. 2. 170 — betr. **Ergänzungsbe-**
stimmungen zu den Anweisungen VIII, IX u. X:

- Trig. Formular 3, Berechnung der durch Einschneiden bestimmten Zentrierungselemente (Anlage 16);
- • 6a, Berechnung der rechtwinklig sphärischen Koordinaten aus den geographischen Koordinaten (Anlage 11);
- • 6b, Sicherungsberechnung der rechth. sphär. Koordinaten aus den geogr. Koordinaten (Anlage 12);
- • 8, Berechnung der Neigungen und Entfernungen aus den rechtwinkligen Koordinaten (Anlage 14);
- • 10, Einschneiden nach der Methode der kleinsten Quadrate (Anl. 17);
- • 11, Rückwärtseinschneiden nach der Methode der kleinsten Quadrate (Anlage 18);
- • 19, Berechnung der Koordinaten der Polygonpunkte [Titel- und Einlagebogen] (Anlage 28);
- • 22, Berechnung der Koordinaten der Kleinpunkte [Titel- und Einlagebogen] (Anlage 38);
- • 24, Umformung rechtwinkliger Koordinaten (Anlage 9).

== Sämtliche Formulare in Din-Format. ==

Die Vordrucke sind dem Werke Koll-Eggert, Geodät. Rechnungen mittels der Rechenmaschine entnommen.

Preis für 100 Vordrucke (auch gemischt) RM. 6.—.

Gleichzeitig seien empfohlen (seit 1. Jan. 1932 ermäßigte Preise):

Geodätische Rechnungen mittels der Rechenmaschine

von **OTTO KOLL**

Zweite Auflage — Neubearbeitet von

Professor **Dr. O. Eggert** und Oberreg.-Baurat a. D. **F. Koll**

97 Seiten mit 47 Figuren — In Ganzleinen gebd. RM. 6.30.

Fünfstellige vollständige
trigonometrische und polygonometrische
Tafeln für Maschinenrechnen
Teilung des Quadranten in 90 Grade zu 60 Minuten

Bearbeitet von **Dr. F. G. Gauss**

Wirkl. Geh. Oberfinanzrat

6. u. 7. Auflage. 100 Seiten gr. 8°. Gebunden RM. 5.40.

Anzeigenteil

zur Zeitschrift für Vermessungswesen.

Für Ziffer-Anzeigen wird eine von dem Auftraggeber zu entrichtende Kennwortgebühr mit RM. —.50 in Anrechnung gebracht. Schluß d. Anzeigenannahme am 9. u. 23. jed. Mon.

Band LXVI.

Heft 24.

15. Dezbr. 1937.

Anzeigen- u. Beilagenpreise: Bekanntmachungen, Stellengesuche und -Angebote etc., sowie ständige Anzeigen und Beilagen nach der zur Zt. gültigen Preisliste No. 8.

Für die Umgestaltung der Berliner Wasserstraßen werden mit Dienstort **Groß-Berlin** zum **möglichst baldigen** Dienstantritt für voraussichtlich lange Dauer bei der **Wasserbaudirektion Kurmark** benötigt:

a) 1 Vermessungsingenieur (Assessor)

nach RAT. X,

b) mehrere Vermessungstechniker

nach RAT. VII.

Die Bewerber zu a) sollen größere Absteckungen und Grunderwerbsmessungen durchführen und müssen mit den Anweisungen II u. IX durchaus vertraut sein.

Die Bewerber zu b) werden zum Teil im Außendienst beschäftigt und müssen in der häuslichen Bearbeitung von Fortschreibungsmessungen erfahren sein.

Umzugskosten nach den bestehenden Bestimmungen.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Lichtbild, Zeugnisabschriften und Angabe über den frühesten Dienstantritt an den

Oberpräsidenten der Provinz
Brandenburg

Wasserbaudirektion Kurmark
Berlin W. 35, Viktoriastraße 34.

Für das **Vermessungsamt der Stadtverwaltung Wuppertal** werden zum möglichst **sofortigen** Dienstantritt **mehrere**

Vermessungstechniker

gesucht. Anstellung und Besoldung richten sich nach den Bestimmungen des als Tarifordnung weitergeltenden Bezirkstarifvertrages für kommunale Angestellte im RWJ. Die Vergütung wird nach Gr. XII/VIII des Vergütungstarifs (entspr. Gr. 7b Sg/4c³ RBO — 6%) gezahlt. Anrechnung von Dienstjahren möglich.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Belegen über die bisherige Tätigkeit unter Beifügung beglaubigter Zeugnisabschriften und von Unterlagen über fachliche Arbeiten (Schrift- und Zeichenproben), Angaben über die bisherige politische Betätigung, Nachweis der arischen Abstammung für den Bewerber und seine Ehefrau sowie Lichtbild umgehend an das Hauptamt (Pers.-Abt.) erbeten.

Der Oberbürgermeister.

GRÜNBERG & C

Inh. R. Kraffelt

Dresden-A 1. Kreuzstr. 6

**Zachgeschäft für
Vermessungsgeräte
Zeichenbedarf**

Die durch den Tod des Amtsinhabers freigewordene Stelle eines

Magistratsrats,

dem die Leitung des städt. Vermessungs- und Liegenschaftsamtes obliegt, soll möglichst bald **neu besetzt** werden. Bewerber müssen ein abgeschlossenes vermessungstechnisches Hochschulstudium, die Bestallung als Vermessungsingenieur und eine langjährige Erfahrung auf allen Gebieten des Vermessungswesens, des Städtebaues, sowie der Verwaltung städtischen Grundbesitzes (An- und Verkauf von Grundstücken) nachweisen; mit der Betreuung von Siedlungen vertraute Bewerber erhalten den Vorzug. Besoldung nach Gruppe 2 c 2 der Reichsbesoldungsordnung.

Der Bewerber muß die Gewähr dafür bieten, daß er jederzeit rückhaltlos für den nationalsozialistischen Staat eintritt. Den Nachweis der arischen Abstammung hat er für sich und, wenn er verheiratet ist, auch für seine Ehefrau zu erbringen.

Bewerbungen mit ausführlichem Lebenslauf, Lichtbild und beglaubigt. Zeugnisabschriften sind möglichst bis zum 15. Januar 1938 einzureichen.

Hindenburg Oberschl., den 1. Dezember 1937.

Der Oberbürgermeister.

Für die Markscheiderei unserer Braunkohlentagebaubetriebe **suchen** wir zum möglichst baldigen Eintritt einen

tüchtigen Vermessungstechniker

mit guten Kenntnissen im Außen- und Innendienst. Ausführliche Bewerbungen mit Nennung der Gehaltsansprüche unter Beifügung von Zeugnisabschriften, selbstgeschrieb. Lebenslauf u. Lichtbild erbeten an

Deutsche Grube Aktiengesellschaft, Halle a. S.,
Merseburger-Straße 155/157.

Vermessungsassessor

zur vorübergehenden oder dauernden Mitarbeit von selbständig. Vermessungsingenieur in östlicher Großstadt mit umfangreicher und vielseitiger freiberuflicher Praxis **gesucht.**

Gefl. Angebote, die streng vertraulich behandelt werden, unt. **A. K. 322** an den **Verlag von Konrad Wittwer in Stuttgart 1, Postfach 147.**

Neu erschienen!

TAFEL

zur Berechnung oder Prüfung
der Hypotenuse
aus den beiden Katheten
Entworfen von F. Rauck

4 Seiten auf Karton
gedruckt RM. —.60

Verlag von Konrad Wittwer Stuttgart

Voranzeige.

In Kürze erscheinen:

TAFELN

für die Umwandlung von Winkeln aus alter (sexagesimaler)
in neue (zentesimale) Teilung und aus neuer in alte Teilung,

bearbeitet von

O. Sust,

Oberregierungs- und Vermessungsrat in Potsdam

Preis etwa RM. 3.—.

Durch Runderlaß des Reichs- und Preußischen Ministers des Innern vom 18. 10. 1937 — VI A 7370/6818 — ist für den Vermessungsdienst als Einheit des Winkelmaßes der Grad neuer (zentesimaler) Teilung eingeführt. Die Tafeln dienen zur Erleichterung der aus diesem Anlaß notwendigen Umrechnungen, sie gestatten die Entnahme der umzuwandelnden Winkel ohne Hilfs- und Nebenrechnungen. Tafel A — für die Umwandlung von Winkeln aus alter in neue Teilung — enthält alle Winkelwerte von 0 bis 360° in Intervallen von $10''$ zu $10''$; Tafel B — Umwandlung aus neuer in alte Teilung — gibt die Winkel von 0 bis 400^g in Abständen von $0,1^c$. Die Tafeln stellen somit ein wichtiges Hilfsmittel für jeden Vermessungsfachmann bei trigonometrischen und polygonometrischen Arbeiten dar.

Verlag von Konrad Wittwer in Stuttgart

Kontophot

Die photographischen Original- Wiedergabe- u. Umzeichnungsgeräte

für Büro und Vermessungswesen, seit 15 Jahren auf der ganzen Welt bewährt. Vom kleinsten und billigsten Apparat bis zur leistungsfähigsten, technisch hochdurchgebildeten Maschine für alle erdenklichen Zwecke und für jeden Bedarf.

Verlangen Sie bitte kostenlos ausführliche Unterlagen und Beratungen von
KONTOPHOT G.M.B.H. BERLIN W 30, Motzstr. 64 v.

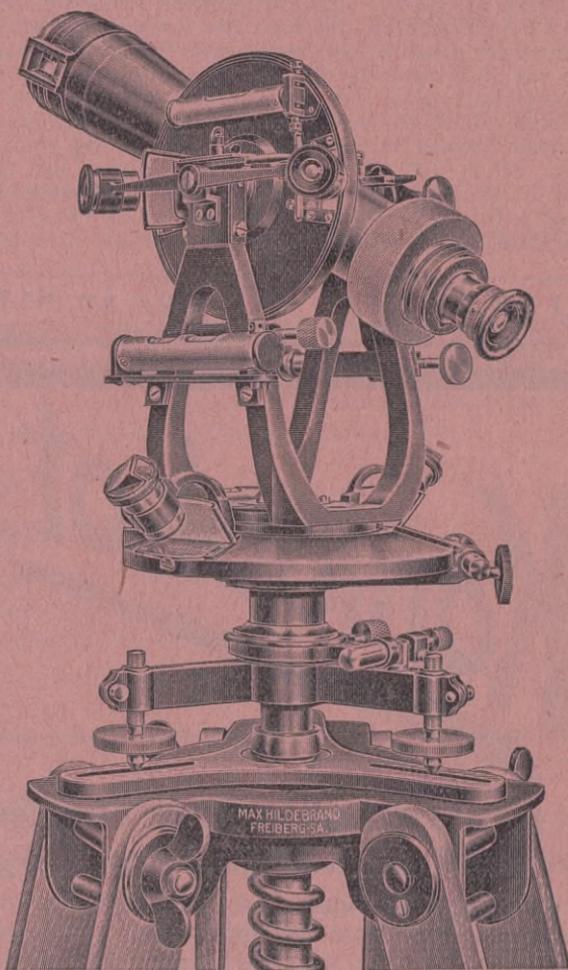
Max Hildebrand

früher August Lingke & Co., G. m. b. H.

Freiberg in Sachsen 1

Vereinigte Werkstätten für wissenschaftliche Präzisionsinstrumente der
Firmen Max Hildebrand, früher August Lingke & Co., in Freiberg i. Sa.
und Gebr. Wichmann in Berlin

Gegründet 1791



Unser **Doppelbild-Tachymeter** ist einfach,
unveränderlich, genau, bequem und wirtschaftlich.

ZEITSCHRIFT FÜR VERMESSUNGSWESEN

herausgegeben vom

Deutschen Verein für Vermessungswesen (D.V.W.) E.V.

Schriftleiter: Professor Dr. Dr.-Ing. E. h. O. Eggert, Berlin-Dahlem,

Ehrenbergstraße 21

Heft 24. 15. Dezember Band LXVI

Der Abdruck von Original-Artikeln ohne vorher eingeholte Erlaubnis der Schriftleitung ist untersagt

Übersicht der Literatur für Vermessungswesen und Kultur- technik vom Jahre 1937 mit Nachträgen vom Jahre 1936.

Von E. Harbert, Braunschweig.

Einteilung des Stoffes.

1. Zeitschriften, Lehr- und Handbücher, sowie größere Aufsätze, die mehrere Teile des Vermessungswesens behandeln.
2. Mathematik, Tabellenwerke, Rechenhilfsmittel, Physik.
3. Allgemeine Instrumentenkunde, Optik.
4. Höhere Geodäsie und Geophysik.
5. Astronomie und Nautik.
6. Ausgleichsrechnung und Fehlertheorie.
7. Landesvermessung, Triangulierung und Polygonierung.
8. Stückvermessung, Längenmessung, Flächenmessung, Katasterwesen.
9. Nivellierung, geometrische, trigonometrische und barometrische.
10. Meteorologie.
11. Tachymetrie, Topographie und Photogrammetrie.
12. Trassieren im allgemeinen, Abstecken von Geraden und Kurven.
13. Markscheidewesen, magnetische Messungen.
14. Hydrometrie und Hydrographie.
15. Kartographie und Zeichenhilfsmittel; Kolonialvermessungen und flüchtige Aufnahmen; Erdkunde.
16. Geschichte des Vermessungswesens, Landmesservereine und Versammlungen.
17. Organisation des Vermessungswesens, Gesetze und Verordnungen, Unterricht und Prüfungen.
18. Allgemeine Technik, Kulturtechnik, Militärtechnik.
19. Bodenpolitik, Bodenrecht, Rechtskunde.
20. Siedlungstechnik, Volks- und Heimatkunde.
21. Verschiedenes.

1. Zeitschriften, Lehr- und Handbücher, sowie grössere Aufsätze, die mehrere Teile des Vermessungswesens behandeln.

Association internationale de géodésie: Bibliographie géodésique internationale. Hrsg. v. G. Perrier u. P. Tardi. Bd. I. (Jahrgänge 1928, 1929 u. 1930). 80 und 221 S. Paris 1935. Bespr.: S. 132. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 36/7. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937 und S. 72. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kultur-techn. 1937.

- Fischer, F. Feldmessen mit schulmäßigen Mitteln. 55 S. 67 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 92. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937.
- Happach, V. Vermessungskunde. Techn. Selbstunterrichtsbriefe, System Karnack-Hachfeld. 11 Lehrbriefe. Potsdam ohne Jahr. Bespr.: S. 623/4. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Harbert, E. Vermessungstechnische Schulungsbriefe. S. 161/7 und 182/91. Jg. 1936 und S. 1/8, 19/28, 35/43, 51/6, 69/75, 84/9, 102/5, 115/8, 133/9 148/53 und 165/72. Verm.-Ing. und -Techn. (Fachliches Schulungsblatt der Deutschen Arbeitsfront) Jg. 1937.
- Leusen, H. J. van. Landmeten en Waterpassen. 4. Aufl. VIII u. 219 S. 151 Fig. Delft 1936. Bespr.: S. 188.9. 52. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1936.
- Poggendorfs biographisch-literarisches Handwörterbuch für Mathematik, Astronomie, Physik mit Geophysik, Chemie, Kristallographie und verwandte Wissensgebiete. Bd. VI. 1923—1931. Hrsrg. v. d. Sächs. Ak. d. Wissensch. I. Teil A—E. LXXII und 696 S. Berlin 1936. Bespr.: S. 538. 1. Jg. Dtsche. Mathematik 1936 und S. 308.9. 71. Jg. Vierteljahrsschr. d. Astronom. Gesellschaft. 1936.
- Vos, A. de. Landmeten en Waterpassen. 272 S. 165 Fig. Amsterdam 1936. Bespr.: S. 186/7. 52. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1936.

2. Mathematik, Tabellenwerke, Rechenhilfsmittel, Physik.

- Blaschke, W. Vorlesungen über Integralgeometrie. H. 2. S. 59/127. 23 Fig. Leipzig 1937.
- Bürklen, O. Th. u. F. Ringleb. Mathematische Formelsammlung. 3. Aufl. (Slg. Göschen. 51. Bd.) Leipzig 1936.
- Drozdofsky, M. Die Division komplementärer Zahlen auf der Rechenmaschine. S. 254.5. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Enberg, J. u. Langström, E. Tables à six décimales des valeurs naturelles des fonctions trigonométriques dans le système de la division centésimale. 165 S. Stockholm 1937. Bespr.: S. 147/8. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Fischer, A. Über ein Integralrelief für die nomographisch-graphische Lösung einer Aufgabe aus der niederen Geodäsie. S. 2.8. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Franke, O. Einführung in die physikalischen Grundlagen der Rundfunktechnik. 167 Abb. VIII. u. 272 S. Berlin 1937.
- Goussinsky, B. Zum Problem der algebraischen Multiplikation mittels der Rechenmaschine. S. 258.60. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Graf, U. Darstellende Geometrie. Aus „Hochschulwissen in Einzeldarstellungen“. 174 S. 281 Abb. Leipzig 1937. Bespr.: S. 264. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937 und S. 195.6. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Happach. Rund um den Lehrsatz des Pythagoras. S. 65/9. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. D.A.F.) 1937.
- Happach. Etwas über Proportionen und Proportionalität. S. 141/4. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. D.A.F.) 1937.
- Harkink, F. Algebra op de rekenmachine. S. 35/6. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Harkink, F. Berekening van de oppervlakte van een driehoek uit de drie zijden met de rekenmachine. S. 152/3. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Herrmann, K. Quadratwurzelzeichen mit der Rechenmaschine. S. 270/6. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Hoheisel, G. Integralgleichungen. (Slg. Göschen Bd. 1099.) 136 S. Leipzig 1936. Bespr.: S. 1539. Bd. 80. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1936.

- Jordan, P. Die Physik des 20. Jahrhunderts. Eine Einführung in den Gedankeninhalt der modernen Physik. Hrsg. v. W. Westphal. X u. 140 S. (Bd. 88 d. Slg. „Die Wissenschaft“) Braunschweig 1936. Bespr.: S. 87/8. 13. Bd. Ztsch. f. Astrophys. 1936 7.
- Knopp, K. Elemente der Funktionengeometrie. 144 S. 23 Fig. (Slg. Göschen Bd. Nr. 1109.) Leipzig 1937.
- Lenard, Ph. Deutsche Physik. In 4 Bänden. 3. Bd.: Optik, Elektrostatik und Anfänge der Elektrodynamik. 290 S. 115 Abb. München 1937. Bespr.: S. 75/6. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Lenard, Ph. Deutsche Physik in 4 Bänden. 4. Bd.: Magnetismus, Elektrodynamik u. Anfänge von weiterem. 317 S. 122 Abb. München 1937. Bespr.: S. 419/20. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Lietzmann, W. u. V. Trier. Wo steckt der Fehler? Math. Täuschungen und Fehler. 4. umgearb. Aufl. 52 S. 38 Abb. Leipzig 1937.
- Luckey, P. Nomographie. Praktische Anleitung zum Entwerfen graphischer Rechentafeln mit durchgeführten Beispielen aus Wissenschaft und Technik. 3. Aufl. 107 S. 57 Fig. 48 Aufg. (Math.-Phys. Bibl. Reihe I. Bd. 59, 60.) Leipzig 1937. Bespr.: S. 520. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Mahler, K. Physikalische Aufgabensammlung. 5. Aufl. (Slg. Göschen Bd. 243.) 128 S. Berlin 1936.
- Mehmke, R. Zur Geometrie der konformen Abbildungen. 6 S. Sitz.ber. d. Heidelb. Ak. d. Wiss. (Math.-naturwiss. Kl. 1. Abh.) Heidelberg 1936.
- Meusemann, K. u. K. Stange. Mathematik und Marine. (Math.-Phys. Bibl. Reihe I. Bd. 89.) 48 S. 37 Abb. Leipzig 1936. Bespr.: S. 160. 43. Jg. Unterrichtsblätter f. Math. u. Naturwiss. 1937 und S. 542. Wiss. u. Wehr 1937.
- Meyer zur Capellen, W. Neuere Apparate zur mechanischen Integration. S. 103/17 und 137/46. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Müller, E. Lehrbuch der darstellenden Geometrie. 4. Aufl. vollst. neu bearb. v. E. Kruppa. I. Teil: 130 S. 135 Bilder. II. Teil: 112 S. 101 Bilder. III. Teil: 152 S. 130 Bilder. Leipzig 1936. Bespr.: S. 1539. Bd. 80. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1936 und S. 149. 18. Jg. Der Bauing. 1936.
- Nehring, O. Über die Dreiteilung des Winkels nach Eugen Kopf. S. 77/9. Heft 1. Sitz.ber. d. math.-naturwiss. Abt. d. bay. Ak. d. Wiss. München 1936.
- Oehler, H. Eine einfache Vorrichtung zum Auswerten von Registrierkurven. S. 464/6. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Rohrberg, A. Theorie und Praxis des logarithmischen Rechenstabes. 5. Aufl. 49 S. 2 Fig. Leipzig 1937.
- Rothe, R. Höhere Mathematik. Teil IV. Übungsaufgaben mit Lösungen u. Formelslg. (Teubn. Math. Leitfäden. Bd. 35.) Leipzig 1936.
- Schulz, G. Formelsammlung zur praktischen Mathematik. 147 S. 10 Abb. (Slg. Göschen Bd. 1110.) Leipzig 1937. Bespr.: S. 504. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937 und S. 83. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Stumpf, K. Grundlagen und Methoden der Periodenforschung. VII u. 332 S. 41 Abb. Berlin 1937. Bespr.: S. 155/6. 14. Bd. Ztsch. f. Astrophys. 1937 und S. 145. 1. Bd. Zentralbl. f. Geophys., Meteorolog. u. Geodäsie 1937.
- Tiedeken, R. Fortlaufende Rechnungen auf der Rechenmaschine. S. 466/8. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Tölke, F. Besselsche und Hankelsche Zylinderfunktionen nullter bis dritter Ordnung vom Argument $r\sqrt{i}$. 92 S. 3 Abb. Stuttgart 1936. Bespr.: S. 220/1. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Trefftz, E. †. Graphostatik. Teubners Math. Leitfäd. Bd. 42. 90 S. 99 Abb. Leipzig 1936. Bespr.: S. 149. 18. Jg. Der Bauing. 1937.
- Tropfke, J. Geschichte der Elementarmathematik in systematischer Darstellung mit bes. Berücksichtigung der Fachwörter. 3. Bd.: Proportionen, Gleichungen. 3. verb. u. verm. Aufl. IV u. 239 S. Leipzig 1937. Bespr.: S. 215/6. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.

- Voigt, W. Ein neuer Hypotenusenrechenschieber. S. 225/9. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Waismann, F. Einführung in das mathematische Denken. Die Begriffsbildung der modernen Mathematik. 188 S. Wien 1936.
- Westphal, W. H. Physik. VII u. 625 S. 619 Abb. Berlin 1937.

3. Allgemeine Instrumentenkunde; Optik.

- Baer, H. Genauigkeitsuntersuchungen am harmonischen Analysator Mader-Ott. S. 225/35. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Berndt, G. Gewindemessungen. S. 1455 60. Bd. 80. Ztschr. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI). 1936.
- Charbonnel, M. Notes sur les planimètres. S. 202/7. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Dévé, Ch. Le travail des verres d'optique de précision. 872 S. Paris 1936. Bespr.: S. 223. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937 und S. 15. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Drozdofsky, M. Ein Gerät zur Messung der Schwingungsdauer und der Dämpfung von Libellen und Pendeln. S. 991/3. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI) 1937.
- Dubois, Fr. Remarques à propos de l'historique des planimètres et intégrimètres. S. 494 5. Bd. 108. Le génie civil. Paris 1936.
- Ellinger, H. W. Die verschiedenen Objektive und ihre technische Anwendung. S. 196/202. 58. Jg. Dtsch. opt. Woch.schr. u. Zentralztg. f. Opt. u. Mech. 1937.
- Gabler, H. Über Verbesserungen und Neuentwicklungen auf dem Gebiete der nautischen Instrumente und Geräte. S. 338 44. Marine Rdsch. 1937.
- Günther, N. Die Raumwahrnehmung beim Sehen mit verlagerten Augenorten. S. 239/44. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Haerpfer, A. Fernrohre mit innerer Einstell-Linse. S. 41/5. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Hauer, F. Kreisteilungsfehlerbestimmung mit verschiedenen festen Intervallen. S. 442/59. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Herrmann, W. u. H. Brück. Beschreibung eines neuen lichtstarken Spektographen des Potsdamer astrophysikalischen Observatoriums. S. 459 63. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Hympan, A. Ein neues Meßgerät für den Globus. S. 137/8. Bd. 80. Mittlgen. d. geogr. Ges. Wien 1937.
- Jensen, H. Einhaltung einer bestimmten Brennweite eines optischen Systems durch geeignete Durchbiegung einer beliebigen Fläche. S. 75/7. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Keller, H. v. Entfernungsmeßgeräte. S. 777/82. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI). 1937.
- König, A. Die Fernrohre und Entfernungsmesser. 2. Aufl. V und 242 S. 360 Abb. 13 Bildnisse. Berlin 1937. Bespr.: S. 279, 80. 49. Jg. Allg. Verm. Nachr. 1937 und S. 216. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Korte, F. Vorschläge für eine Verbesserung des Rechenschiebers S. 543/47. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Lauffer, R. Profilschreibendes Meßrad. S. 19/22. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Laue, F. Das Auge des Beobachters. S. 15 24. 47. Jg. Die Himmelswelt 1937.
- Leipoldt. Observing with the Zeiß and Wild theodolits. S. 206/13. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Lettau, H. Das Horizontalpendel. S. 25/33. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.
- Lüdemann, K. Untersuchungen über die Genauigkeit der Lagewinkelmessung mit einem kleinen Nonientheodolit. S. 668/74. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Lüdemann, K. Einige neue Bauarten von Bussolengeräten und ihre Leistungsfähigkeit. S. 502 9. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Lüdemann, K. Über den Ablesefehler bei Kreisen mit Neugradteilung. S. 421/9. 49. Jg. Allg. Verm. Nachr. 1937.

- Lüdemann, K. Dosenlibellen mit verminderter Änderung der Blasengröße. S. 212/3. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Maurer, H. Gleichteilige Meßlinien (homogene Skalen). S. 26/9. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Meier, P. Maßbeständiges photographisches Registrierpapier. S. 212. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Meyer zur Capellen, W. Ein einfaches Integrimeter. S. 323/5. 67. Jg. Ztsch. f. math. u. naturwiss. Unterricht 1936.
- Nagel, M. u. A. Klughardt. Über die Leistung von Fernrohren bei verschiedenen Objekthelligkeiten. S. 495 502. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Ott, L. A. Neue Planimeter und Integrimeter. S. 41/5. 12. Jg. Die Meßtechn. 1936.
- Ott, L. A. Nouveaux planimètres et intégrimètres. S. 229/32. Bd. 108. Le génie civil Paris 1936.
- Ott, L. A. Systematische Entwicklung der Planimeter und Integrimeter aus der einfachsten Grundform. S. 41/8. 13. Jg. Meßtechn. 1937.
- Picht, J. Über Geradsichtprismen. S. 60/4. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Pohling, K. Kipplodis mit Steilsichtaufsatz. S. 265/70. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Rannie, J. L. u. Dennis, W. M. Axis strain in theodolites, its effects, and one method of removal. S. 93/114, Nr. 5, Vol. 14, Sec. A. Canadian journal of research, 1936.
- Rohnstock, K. Die Meßgenauigkeit des Nonien-Mikroskops am 12 cm-Theodolit. S. 15 8. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Rohr, M. v. Ernst Abbe's Apochromate. Zur 50. Wiederkehr ihrer ersten Bekanntmachung am 9. Juli 1886. 24 S. Jena 1936.
- Rohr, M. v. Zur Entwicklung des ausziehbaren Handfernrohrs. S. 463/4. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Rohr, M. v. Forschungen zur Geschichte der Optik. Bd. 1. S. 302. 75 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 558 9. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Rohr, M. v. Gedanken zur Geschichte der Brillenherstellung. S. 121/59. Forschungen zur Geschichte der Optik. 2. Bd. (Beilagehefte z. Ztsch. f. Instrkde.) 1937.
- Rohr, M. v. Über die Arbeitsgemeinschaft von Carl Zeiß und Ernst Abbe bis zum Ende der siebziger Jahre. S. 160/76. Forschungen zur Geschichte der Optik. 2. Bd. (Beilagehefte z. Ztsch. f. Instrkde.) 1937.
- Rosenhagen, J. Zur Geschichte des unpersönlichen Registriermikrometers. S. 58 60. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Salmon, F. J. Some experiments with a Zeiß-Boßhardt direct-reading tacheometer. S. 213 6. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Schlee, G. Feinmechanische Geräte. V u. 140 S. 115 Abb. Stuttgart 1937. Bespr.: S. 244. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. und Kulturtechn. 1937.
- Schlötzer, Über die elastische Nachwirkung. S. 371/8. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Schulz, H. Fernrohre mit Einstell-Linse. S. 613/6. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Schulz, H. Spiegelsysteme. S. 251/4. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Schulz, H. Fernrohre mit innerer Einstell-Linse. S. 238/42. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Siebert, H. Neuer Verschuß für Normalthermometer. S. 345. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Walther, A. Mathematische Geräte zum Integrieren. (Planimeter, Integrimeter, Integraphen) S. 1397 1403. Bd. 80. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI) 1936.
- Werkmeister, P. Ein neues Nivellierinstrument von C. Zeiß für feinste Höhenbestimmungen. S. 25. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Werkmeister, P. Ein neues Instrument zur Bestimmung der Richtungswinkel von Kurventangenten. S. 379 80. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Wünsch, G. u. H. Rühle. Meßgeräte im Industriebetrieb. VIII u. 315 S. 371 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 152/3. 12. Jg. Die Meßtechn. 1936.

4. Höhere Geodäsie und Geophysik.

- Ackerl, F. u. F. Hopfner. Niveausphäroid und Hauptträgheitsellipsoid der Erde. S. 1/31. u. 456. Bd. 46. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Ammermann, E. Über kürzeste Wegeverbindungen auf dem Erdellipsoid. S. 201/10. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Ansel, E. A. Schwereanomalien in Beziehung zu der Form der Störung des Schichtenverbandes in der Erdkruste. S. 141/67. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Arend, P. Atombildung und Erdgestaltung. 101 S. 17 Abb. Stuttgart 1936. Bespr.: S. 73. 43. Jg. Geogr. Ztsch. 1937.
- Baeschlin, C. F. Rapport sur la réparation et l'utilisation pratique des points de Laplace. S. 425 59. Nr. 52 Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Baltische Geodätische Kommission. Relative Bestimmungen der Schwerkraft auf den Landeszentralen. Ausgeführt v. d. B.G.K. in d. Jahren 1930 und 1935. (Sonderveröff. Nr. 6.) 130 S. Helsinki 1937.
- Baltische Geodätische Kommission. Verhandlungen der in Helsinki vom 21. bis 25. Juli 1936 abgehaltenen, neunten Tagung der BGK., redig. v. J. Bonsdorff. 284 S. Helsinki 1937. Bespr.: S. 231/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Berroth, A. Die Bedeutung der angewandten Geophysik für Ausbildung und Praxis der Vermessungsingenieure, Markscheider und anderer Ingenieure. S. 372/4. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Berroth, A. Aufgaben des Meßingenieurs bei der Lagerstättenforschung. (Angewandte Geophysik für Ingenieure) S. 537 49. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Berroth, A. Geometrische Lösung der Grundaufgaben der in der Geologie angewandten Seismik. S. 87/106. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.
- Berroth, A. Gravitationsfeld und Oberflächengestalt der Erde und ihre geometrische Festlegung. S. 133 56. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.
- Bullard, E. C. und H. L. P. Jolly. Gravity measurements in great Britain. S. 443 77. Monthly notices of the royal astron. soc. (geophys. supplement.) Vol. 3. London 1936.
- Danger, R. La figure de la terre la mesure d'arcs de méridiens. S. 387/90. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936.
- Finsterwalder, R. Die Bestimmung von Lotabweichungen aus der trigonometrischen Höhenmessung. S. 370 82, 402/16 u. 472 92. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Gaßmann, Fr. Modifikation des Verfahrens von Haalck zur Berechnung von Geländekorrekturen bei Drehwaagenmessungen. S. 202/3. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Geophysik, Handbuch der —. Hrg. v. B. Gutenberg. Bd. 1. Lief. 4. W. Heiskanen: Beobachtung der Schwerkraft. Die Lotabweichungen. Das Problem der Isostasie. 236 S. 84 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 667. 24. Jg. Die Naturwissenschaften 1936.
- Haalck, H. Bericht über den gegenwärtigen Stand der Entwicklung des statischen Schweremessers. S. 356 60. 12. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1936.
- Haalck, H. Neue Methode der Schwerkraftmessung. S. 501/3. 40. Jg. Die Umschau 1936.
- Hales, A. L.: Convection currents in the earth. S. 372/9. Monthly notices of the royal astron. soc. (geophys. supplement.). Vol. 3. London 1936.
- Hirvonen, R. A. Relative Bestimmung der Schwerkraft in Finnland in den Jahren 1931, 1933 und 1935. (Veröff. v. Finn. Geodät. Institut. Nr. 23.) 151 S. Helsinki 1937. Bespr.: S. 9. 1. Bd. Zentralbl. f. Geophys., Meteorolog. u. Geodäsie 1937.
- Ivanoff, A. Détermination de l'accélération absolue de la pesanteur à l'aide de pendules longs. S. 481 92. Nr. 52. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Jelstrup, G. L'équation de Laplace aux „Hautes Latitudes“. S. 161/66. Nr. 50. Bulletin géodésique. Paris 1936.

- Jung, K. Über die Dichteverteilung in Erde, Mond und inneren Planeten. S. 130/1. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Landgraber, F. W. Neuartige Schürfmethode zum Aufsuchen nutzbarer Rohstoff-Lagerstätten. S. 603/5. 4. Jg. Dtsche. Techn. 1936.
- Larrouque. Au sujet d'opérations d'astronomie géodésique. S. 65/80. 66. Bd. La géographie. Paris 1936.
- Lips. Die Abplattungsformeln für das Erdellipsoid. S. 76/84. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Löwy, H. Der Fundamentalsatz der angewandten Geophysik. S. 271/6. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Mader, K. Berechnung der relativen Geoidhebung infolge der Massen von Tibet und Himalaja. S. 130/41. Bd. 46. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Numerow, B. und D. Chramow. Über die Bestimmung der Figur des Geoids aus Schwermessungen. S. 193/208. Bd. 48. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Passarge, H. Abplattung und Masse der Erde. S. 81/3. Bd. 48. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Patzke, W. Untersuchungen über die Genauigkeit von Pendelmessungen an fester Station. S. 253/68. 12. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1936.
- Prey, A. Über die Polfluchtkraft. S. 349/87. Bd. 48. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Schive, J. The Laplace-équation. S. 493/6. Nr. 52. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Schleusener, A. Über die Reproduzierbarkeit von Messungen mit Thyssengravimetern. S. 1/6. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Schmehl, H. Über den Normalschnitt eines Erdellipsoids. S. 645/8. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schulz, J. W. G. Posibles variaciones de la superficie del geoide y sus influencias sobre la nivelacion de precision. S. 117/27. Bd. 124. Anales de la Sociedad Científica Argentina. Buenos-Aires 1937.
- Schwinner, R. Die Schwere in den westlichen Karpathen. S. 260/76. Bd. 49. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1937.
- Smith, D. E. Elimination of errors of latitude and refraction in the pairing of azimuth observations. S. 153/6. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Spáček, V. Die Quadratsumme der Lotabweichungen auf benachbarten Ellipsoiden und Gleichungen zur Berechnung des Erdellipsoids. S. 277/95. Bd. 49. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1937.
- Thyssen, St. v. Über die Überbrückung von größeren Entfernungen durch das Thyssengravimeter. S. 7/13. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Tölké, F. Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen Aufschlußverfahren. S. 271/94. 18. Jg. Der Bau-Ing. 1937.
- Tomásek, R. Schwerkraftmessungen. S. 177/85. 25. Jg. Die Naturwissensch. 1937.
- Wachtl, O. Studien zur endlichen Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Gravitation. Sp. 353/74. Bd. 262. Astron. Nachr. 1937.
- Wegener, K. Die absolute Schwermessung. S. 68/71. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.

5. Astronomie und Nautik.

- Astronomisch. Rechen-Institut. Berliner Astronomisches Jahrbuch für 1938. 163. Jg. VIII u. 383 S. Berlin 1936.
- Astronomisch. Rechen-Institut. Berliner Astronomisches Jahrbuch für 1939. 164. Jg. VIII u. 386 S. Berlin 1937.
- Bauer, G. K. Sternkunde und Sterndeutung der Deutschen im 9.—14. Jahrhundert unter Ausschluß der reinen Fachwissenschaft. German. Studien. Heft 186. 183. S. Berlin 1937. Bespr.: S. 48/9. 72. Jg. Vierteljahrsschr. d. astronom. Gesellsch. 1937.

- B a u m b a c h, S. Berechnung eines Übertragungssystems von mittlerer Sonnenzeit auf Sternzeit. S. 469/71. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- B e c k e r, F. Am Fernrohr. Ein Führer bei der Betrachtung des Sternhimmels mit bloßem Auge und kleineren Instrumenten. 2. Neubearb. Aufl. 48 S. Bonn 1937. Bespr.: S. 45. 36. Jg. Das Weltall 1936 und S. 125. 43. Jg. Unterrichtsblätt. f. Math. u. Naturwiss. 1937.
- C o u r v o i s i e r, L. Die „absolute“ Bewegung der Erde nach neueren Polsternbeobachtungen an Vertikalkreisen. Sp. 201/12. Bd. 262. Astron. Nachr. 1937.
- D i t t r i c h, A. Sternphasen bei den Germanen. S. 417/9. 71. Jg. Vierteljahrsschr. d. astronom. Gesellsch. 1936.
- F r e i e s l e b e n, H. C. Fortschritte in der astronomischen Zeitbestimmung. S. 648/50. 24. Jg. Die Naturwissensch. 1936.
- G a t t e r e r, A. Die neue vatikanische Sternwarte. S. 1483/4. Bd. 80. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI) 1936.
- G u t h n i c k, P. Die Geschichte des Fixsternhimmels. S. 112/3. 13. Jg. Forsch. u. Fortschr. 1937.
- H a a s b r o e k, N. D. Astronomische azimutsbepaling. S. 3/16. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- H a m a n n, J. Die Taschenuhr als Meßgerät bei Bestimmung der Neigungen der Sonnenrichtungen. S. 165/74. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Handbuch der Astrophysik. Hrsg. v. G. Eberhard, A. Kohlschütter, H. Ludendorff. Bd. VII. Ergänzungsband, berücksichtigend die Literatur bis Ende 1934 nebst einem Generalregister des Gesamtwerkes. IX u. 755 S. 110 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 302/3. 71. Jg. Vierteljahrsschr. d. astronom. Gesellsch. 1936.
- H a r t m a n n, J. †. Einige Erfahrungen an Pendeluhren. S. 438/42. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- H o f f m e i s t e r, C. Die Meteore. (Bd. XVII. Probleme der kosmischen Physik.) 154 S. 25 Abb. Leipzig 1937. Bespr.: S. 166/8. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- H u n z i k e r, E. Réception des signaux horaires rythmés à l'aide de coïncidences. S. 173/200. Nr. 50. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- J a n s s, S. Die Quarzuhren der physikal.-techn. Reichsanstalt und die Schwankungen unseres Zeitmaßes. S. 107/16. 50. Jg. Ztsch. f. phys.-chem. Unterr. 1937.
- J e f f r e y s, H. On the figures of the earth and moon. S. 3/15. Bd. 97. Monthly notices of the royal astronomical society. London 1936.
- K a h s n i t z. Neuere Funkpeilgeräte für Flugzeuge. S. 336/7. Bd. 3. Dtsch. Luftwacht (Ausg. Luftwissen) 1936.
- K e i l, W. Über Stoppuhren und Messungen mit Stoppuhren. S. 206/8. 61. Jg. Uhrmacherkunst 1936.
- K o h l s c h ü t t e r, E. Meßkarte zur Auflösung sphärischer Dreiecke. 3. Aufl. Berlin 1936. Bespr.: S. 433/4. Bd. 49. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1937, S. 34. 47. Jg. Die Himmelswelt 1937 und S. 141. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937.
- L a b i t z k e, P. Der Meridiankreis im Dienste der modernen Astronomie. S. 250/8. 16. Jg. Die Sterne 1936.
- L ö w e, K. E. Flugzeugortung. Lehrbuch d. Luftnavigation mit Karten- u. Kompaßkunde. 3. Aufl. 96 S. 67 Abb. 4 Tab. 2 Taf. Charlottenburg 1936. Bespr.: S. 77. Wiss. u. Wehr 1937, S. 448. Bd. 3. Dtsch. Luftwacht. (Ausg. Luftwehr) 1936.
- L ü b k e, A. Chinesische Zeitmeßkunde. S. 324/6. 61. Jg. Uhrmacherkunst 1936.
- M e e r t e n s, A. J. H. Astronomische azimutsbepaling. S. 89/90. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- N e u m a n n, R. Die Dauer der astronomischen Dämmerung in nomographischer Darstellung. S. 102/6. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- O b e r b a u e r, W. Die bürgerliche Dämmerung bei wolkenlosem und bedecktem Himmel. S. 97/100. 47. Jg. Die Himmelswelt 1937.
- Ortung, Verwendung von Peilern zur — fremder drahtloser Sender. Was versteht man unter Peilen? S. 289/301. 41. Jg. Wehrtechn. Monatshefte 1937.

- Peters, J. Hilfstafeln zur Verwandlung von Tangentialkoordinaten in Rektaszension und Deklination. Unter Mitw. von H. Nowacki. (Veröff. d. astron. Recheninstituts Nr. 52) Berlin 1936.
- Schembor, F. Sternbedeckungen. S. 126/9. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Schmidt, O. Verfahren und Geräte der Luftnavigation. S. 17/20. 45. Jg. Feinmech. und Präzision 1937.
- Schneller, H. Der Zeiß-Toepler-Coelostat der Sternwarte Berlin-Babelsberg. S. 208/11. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Schütte, K. Über die Änderung der Sonnenauf- und Untergangszeiten, sowie der Sonnenhöhe von Jahr zu Jahr. S. 520 2. 64. Jg. Annal. d. Hydrographie 1936.
- Sönnichsen, Th. E. Luftfahrt — Navigation. Ein Handb. f. d. Dienstunterricht. 166 S. 77 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 376. Bd. 3. Dtsch. Luftwacht. (Ausg. Luftwissen) 1936.
- Stracke, G. Das astronomische Rechen-Institut in Berlin-Dahlem. S. 97/101. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Strömgen, B. Astrophysik. XIII u. 960 S. 327 Abb. 12 Tab. Leipzig 1937.
- Uhink, W. Vergleichende Betrachtungen über die Genauigkeit des Zeitdienstes einiger Institute nebst allgemeineren Bemerkungen über Fehlerreihen. S. 161/70. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Wattenberg, D. Das Zonenunternehmen der astronomischen Gesellschaft. S. 33/7. 36. Jg. Das Weltall. 1936.
- Wirtz, C. Ortsbestimmung aus Azimutdifferenzen von Gestirnen und die Standlinie gleicher Azimutdifferenz. S. 441/3. 64. Jg. Annal. d. Hydrographie 1936.

6. Ausgleichsrechnung und Fehlertheorie.

- Baturic. Die Ausgleichsellipse. S. 436/42. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Buchholtz, A. Zur Ausgleichung von Rautenzügen. Veröff. der Univ. Riga, Ingenieur-Fakultät, Serie II, 2. 17 S. 2 Zeichnungen, 4 Tab. 1936.
- Eggert, O. Ein Beitrag zur Ausgleichung des europäischen Dreiecksnetzes. S. 474/480. Nr. 52. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Friedrich, K. Allgemeine für die Rechenpraxis geeignete Lösung für die Aufgabe der kleinsten Absolutsummen und der günstigsten Gewichtsverteilung. S. 305/20 u. S. 337/58. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Happach. Elementarer Fehlerausgleich bei Festpunktsnivellements. S. 113/5. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Kästner, R. Die analytische Methode als Grundlage für jede Form der Ausgleichung. (Diss. T. H. Dresden). 63 S. Dresden 1936.
- Lehmann, G. Über ein Verfahren zur gruppenweisen Ausgleichung von Dreiecksnetzen nach bedingten Beobachtungen unter besonderer Berücksichtigung der Ausgleichung von Kranzsystemen. (Diss. T. H. Berlin). S. 193/205, 227/43 u. 259/78. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Mises, R. v. Wahrscheinlichkeit, Statistik und Wahrheit. Einführung in die neue Wahrscheinlichkeitslehre und ihre Anwendung. 2. neubearb. Aufl. VIII u. 282 S. Berlin 1937.
- Nittinger, J. Näherungsausgleichung eines Polygonpunktes. S. 123/5. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Nittinger, J. Auswirkung fehlerhafter Genauigkeitsannahmen auf die Ausgleichung von Polygonzügen. S. 313/21. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Platzmann, J. Neue Beiträge zur Psychologie der Beobachtungsfehler. S. 47/51. 46. Jg. Die Himmelswelt 1936.
- Rosak, J. Vektorischer Ausgleich eines angeschlossenen, symmetrischen Kranzes. S. 65/75. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schmehl, H. Der größte Unterschied zweier Beobachtungswerte als Funktion des mittleren Fehlers. S. 9/14. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.

- Schmehl, H. Das arithmetische Mittel und die Ausgleichung vermittelnder Beobachtungen. S. 429/32. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Tienstra, J. M. De grafische vereffening bij de puntsbepaling. S. 41/61. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Werkmeister, P. Beitrag zur Einteilung der Beobachtungsfehler. S. 79/80. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkte. 1937.
- Wolf, H. Beitrag zur Frage der strengen oder näherungsweise Ausgleichung von verschiedenartigen Beobachtungen. (Diss. T. H. Dresden) Berlin 1936.
- Zizikin, M. Compensation. Solution des équations de condition. S. 241/4. 99. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.

7. Landesvermessung, Triangulierung und Polygonierung.

- Ammerman, E. Anwendung der rationalen Transformation. S. 635/45. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Bachmann, E. Koordinaten-Transformation. S. 237/41. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936.
- Bodemüller, H. Überführung von Soldner'schen Koordinaten in das Deutsche Einheitssystem mit Hilfe von Rechenbildern. S. 97/113. u. 129/34. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Bradford, J. E. S. Geodetic signals in southern Rhodesia. S. 407/13. Bd. 3. Empire survey review. London 1936.
- Bucholtz, A. Aus Rautenzügen gebildete Dreiecksketten. Veröff. der Univ. Riga. Ingen. Fakultät, Serie II, 1. 35 S. 5 Zeichn. 1936.
- Danger, R. Mesures linéaires. S. 405/15. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Eisenga, S. Vectorieele puntsvereffening. S. 109/22. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Ferreaux, Der Große Feldberg im Taunus. S. 586/7. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Gampert, K. Erneuerung und Fortführung der bayerischen Landesvermessung. S. 561/71. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Großmann, W. Landesdreiecksnetze und Aufnahmenetze. (TP.-AP.-Rd.-Erl.) S. 39/42. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Großmann, W. Über das Reichsfestpunktfeld. S. 114/23. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hauer, F. Zwei neue Herleitungen des Satzes von Legendre. S. 71/75. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Heckmann, H. Zur Berechnung des Vorwärtseinschnittes mit der Rechenmaschine. S. 539/43. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hotine, M. The re-triangulation of great Britain. S. 130/36 u. 194/206. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Hristow, Wl. K. Potenzreihen zwischen den stereographischen und den geographischen Koordinaten und umgekehrt. S. 84/9. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hristow, Wl. K. Zahlenmäßige Aufstellung von Transformationsformeln zwischen zwei isothermen Katastersystemen. S. 146/9. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hristow, Wl. K. Berechnung der Koordinatendifferenzen und der Ordinatenkonvergenz aus der Länge und dem Richtungswinkel einer geodätischen Strecke für eine beliebige Fläche und ein beliebiges isothermes Koordinatensystem. S. 171/8. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hristow, Wl. K. Potenzreihen zwischen den Gauß-Krüger'schen und den geographischen Koordinaten und umgekehrt mit Anwendung auf Deutschland. S. 289/98. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Kneißel, M. Rückwärtseinschneiden nach Koordinaten mit Anwendung der Rechenmaschine. S. 665/7. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.

- Lange, A. Die Wiederherstellung trigonometrischer Punkte durch Polygonzüge von hoher Genauigkeit. S. 176/80. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Lindgren, J. Leuchtgerät bei Dreiecksmessungen der 1. Ordnung in Schweden. S. 702/4. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Nittinger, J. Kurze Bemerkung zur Deutung der Hansenschen Koordinaten. S. 616/8. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Nittinger, J. Jeder Polygonpunkt ein Knotenpunkt. S. 68/9. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Nittinger, J. Betrachtungen über Genauigkeitsvoranschläge für Polygonzüge. S. 444/8. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Nittinger, J. Zur Einschaltung von Aufnahmepunkten (A. P.) in ein Landesdreiecksnetz unter besonderer Berücksichtigung der gebrochenen Strahlen. S. 505/13. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Pinkwart, Die Fehlerfortpflanzung in Polygonnetzen. S. 572/85 und 603/17. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schulte, G. Amtliches Landes-Grundkartenwerk. S. 152/3. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936
- Sokob, E. Die Seitenrefraktion im Temperaturfeld von sonnenbestrahlten Wänden. S. 657/65 und 689/701. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Sust, O. Ein Beitrag zur Koordinatenumformung. S. 191/6. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Thieme, H. Die Proberechnungen im trigonometrischen Formular 19 nach den Ergänzungsbestimmungen. S. 124/5. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Thompson, E. H. A direct method of transforming rectangular coordinates from the Cassini projection to the Gauß conformal projection. S. 354/8. Bd. 3. Empire survey review. London 1936.
- Wilsing, H. Zur Berechnung der mittleren Koordinatenfehler bei Punkteinschaltungen. S. 433/6. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Zöllly, H. Geodätische Grundlagen der Vermessungen im Kanton Glarus. S. 173/93 u. 197/200. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.

8. Stückvermessung, Längenmessung, Flächenmessung, Katasterwesen.

- Ansermet, A. Les bases géodésiques de la mensuration suisse. S. 145/50. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Baer, H. Genauigkeitsuntersuchungen am Polarplanimeter. S. 177/89. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkte. 1937.
- Bartels, H. Katasterbücher oder Karteien? S. 617/21. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Berroth, A. Parallaktische Entfernungsmessung auf große Distanz (mit d. Berroth-Fennelschen Keilmikrometer). S. 649/60. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Brinkmann, W. Die Einmessung von Gebäuden für die Katasterplankarten. S. 335/37. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Elsner, A. Polygonseitenmessung mittels Stahlmeßbandes mit Überteilung. S. 119/22. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Gelbke, Die Schaffung geeigneter Grundlagen für die Deutsche Grundkarte durch allmähliche Erneuerung des Katasters. S. 298/302. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Gelbke, Das „eigennützige“ preußische Kataster. S. 524/9. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Gorlt, P. Katasterplankarte und allmähliche Kartenerneuerung im Gebiet der Rheinischen Urtriangulation von 1820—1840 als Beispiel verfallener, unvermarkter Dreiecksnetze. S. 447/63. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Happach, Zum Einfluß der Temperatur bei Bandmaßmessungen. S. 210/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.

- Happach, Graphisches Verfahren für das Aufsuchen verloren gegangener Meßpunkte. S. 337/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Happach, Wie können neuzeitliche Polygonierungen und Stückvermessungen des preußischen Katasters einen gemeinnützigen Wert erhalten? S. 405/15. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Hauser, H. Das entstehende einheitliche Reichskataster. S. 411/2. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Herrmann, K. Kleinpunktberechnung mit der Doppelmaschine Thales-Geo. S. 545/54. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Herrmann, K. Einfluß der Papieränderung auf die Planzeichnung und auf die Maßentnahme aus Plänen. S. 19/24. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Herrmann, K. Berechnung der Dreiecksfläche aus den drei Seiten mit der Rechenmaschine. S. 352/5. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Jansa, K. Eine Polygonisierung mit Zeiß-Theodolit III, Distanzmeßeinrichtung „Dimeß“ und Präzisionspolygonausrüstung. S. 110/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Kaestner, Die allmähliche Erneuerung des preußischen Katasters. S. 22/8. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Kaestner, Weitere Vorschläge zu der Katasterplankarte. S. 149/58. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Kasper, H. Unterbrochene Streckenmessung. S. 660/1. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Kasper, H. Die differentielle Unsicherheit von Koordinatenaufnahmen. S. 233/7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Koopmann, Nochmals die allmähliche Erneuerung des Katasters. S. 521/4. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Krebsbach, Das Reichskataster. S. 205/7. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Lang, W. Die Grundlinien der schweizerischen Vermessungswerke (Vortrag). S. 224. Bd. 109. Schweiz. Bauztg. 1937.
- Lehmann, Die Einmessung von Gebäuden für die Katasterplankarten. S. 667/8. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Lindinger, E. Über die Neigungskorrektion bei der Grundlinienmessung mit Jäderin-Drähten. S. 135/46. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Lips, Zur unterbrochenen Streckenmessung. S. 661/2. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Löschner, H. Unterbrochene Streckenmessung. S. 88/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Lüdemann, K. Zur Messung der Seiten in Theodolitziügen. S. 220/5. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Marx, F. Das Schweizerische Stadtvermessungswesen. S. 565/77. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Niemczyk, O. u. E. Emschermann. Genauigkeitsbestimmungen des Lattenmeters. S. 1/15. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Oltay, Ch. La précision des comparaisons de Longueurs avec des fils d'invar. S. 167/72. Nr. 50. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Post, Polygonseitenmessung. S. 77/82. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Reicheneder, K. Der Windeinfluß bei Basismessungen mit Invardrähten. S. 62/76. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Reitzi, G. Unterteilung von Flächen nach parallelen Teilungslinien. S. 345/352. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Röhrs, H. Lichtinterferenzen in Anwendung bei der Messung längerer Strecken. S. 163/4. und 188/94. 31. Jg. Niedersachsen-Technik 1937.
- Sommer, H. Genauigkeit von Grundbuchflächen aus Koordinaten bei einer optischen Aufnahme. S. 234/7. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936.

- Sopotzko, L. Annexion de plans aux actes et conservation cadastrale. S. 413/30. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936.
- Spoehr, Kataster und Grundbuch. S. 69/73. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Stoll, Aus der Praxis der Ergänzungsbestimmungen zu den Anweisungen VIII, IX und X. S. 89/92. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Stoll, Berichtigung von Irrtümern in der Katasterkarte und Grundbuch. S. 153/55. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Thomson, Streckenmessung mit dem Stahlmeßband. S. 174/6. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Töpfer, G. Berechnung des Schnittpunktes zweier durch je zwei Punkte gegebener Geraden mit Hilfe der Rechenmaschine nach Determinanten. S. 619/20. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Ulbrich, K. Optische Polaraufnahme mit Reduktionstachymeter Boßhardt-Zeiß im Vergleich mit der Orthogonalmethode. S. 93/104. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Unger, H. Über die Herstellung der Katasterplankarte unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse im Osten. S. 675/87 u. 705/13. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Wandelt, R. Erfahrungen mit einem Wimmerschen Reduktionsgerät. S. 254/60. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Werkmeister, P. Unterbrochene Streckenmessung. S. 594/8. 48. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1936.
- Werkmeister, P. Berechnung der Höhe eines Dreiecks aus dessen Seiten. S. 15/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Werkmeister, P. Beitrag zur Berechnung einer mit Hilfe eines Meßbalkens mittelbar gemessenen Strecke. S. 190/201. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Zöllly, H. Les bases géodésiques des mensurations et de la cartographie dans le canton de Vaud. S. 273/82. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936 und ebendort S. 1/17, 25/36, 73/87 und 97/107. 35. Jg. 1937.

9. Nivellierung, geometrische, trigonometrische u. barometrische.

- Haalck, H. Barometrische Höhenmessung bei statischen Schweremessungen mit Hilfe einer praktischen Form des Luftbarometers. S. 249/53. 12. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1936.
- Keil, Ergebnisse von Pegelmessungen an künstlich verdichteten Dämmen. S. 333/6, 347/51 u. 361/8. 27. Jg. Der Straßenbau 1936.
- Löschner, H. Über die Messung von Setzungen eines Bauwerkes. S. 1/14. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Lüdemann, K. Ergebnisse der Untersuchung einiger zusammenklappbarer Kleinnivellierlatten. S. 321/4. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Morley, A. J. The adjustment of trigonometrical levels and the evaluation of the coefficient of terrestrial refraction. S. 16/20. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Morley, A. J. Evaluation of the coefficient of terrestrial refraction. S. 136/40. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Pfanner, H. De la précision des nivellements effectués à l'aide du niveau de précision Kern III. S. 231/3. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936.
- Pinkwart, Einschaltung von Höhenfestpunkten. S. 489/96. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Reicheneder, K. Eine Formel zur trigonometrischen Höhenmessung bei großen Höhenunterschieden und Zielweiten. S. 281/6. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Seifert, Verkürzung der Höhen bei Längenschnitten. S. 580/2. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Vignal, J. Evaluation de la précision d'une méthode de nivellement. S. 1—152 Nr. 49. Bulletin géodésique. Paris 1936.

- Vignal, J. Le nivellement général de la France. 48. S. Paris 1936. Bespr.: S. 63. Bd. 67. La géographie Paris 1937.
- Wegener, K. Bemerkungen zur Refraktion. S. 400/8. Bd. 47. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1936.
- Zeiß, C. Niveau de précision Zeiß A pour nivellement de 1^{er} et de 2^e ordre etc. S. 358, 67. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.

10. Meteorologie.

- Baur, F. Einführung in die Großwetterforschung. (Math.-Phys. Bibl. Reihe I. Nr. 88.) 51. S. 12 Abb. Leipzig 1937. Bespr.: S. 308. 54. Jg. Ztsch. f. angew. Meteorologie (Das Wetter) 1937, S. 343. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937, S. 514. 5. Marine-Rdsch. 1937 und S. 763. 4. 5. Jg. Ztsch. f. Erdkde. 1937.
- Bradtko, F. u. W. Liese. Hilfsbuch für raum- und außenklimatische Messungen. 100 S. 20 Zahlentaf. 30 Abb. Berlin 1937.
- Flohn, H. Die neue Niederschlagskarte des Deutschen Reiches, herausgegeben vom Reichsamt für Wetterdienst. S. 168. 9. 83. Jg. Petermanns Mittlgen. 1937.
- Georgii, W. Flugmeteorologie VIII u. 237 S. 3 Taf. u. 90 Fig. Leipzig 1936.
- Georgii, J. u. W. Langmaack. Wetterkundliche Meßgeräte für den Gebrauch auf Schiffen. S. 782. 8. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1937.
- Grundmann, W. Über ein Aspirationspsychrometer in Stabform. S. 267/9. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937.
- Grunow, J. Bodenmeßgeräte für den Flugwetterdienst. S. 477/81. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1937.
- Knoch, K. Die neuen Niederschlagskarten des Reichsamts für Wetterdienst. S. 144. 6. Bd. 54. Meteorolog. Ztsch. 1937.
- Nilsson, F. Ein Instrument für genaue Niederschlagsregistrierung. S. 72/5. Bd. 54. Meteorolog. Ztsch. 1937.
- Pennedorf, R. Der Aufbau der Stratosphäre. S. 58. 63. 46. Jg. Die Himmelswelt 1936.
- Reichel, E. Das Reichsamt für Wetterdienst, insbesondere der Klimadienst, und seine Veröffentlichungen. S. 169/73. 40. Jg. Der Kulturtechn. 1937.
- Römer, E. Der Aufgabenkreis der deutschen Seewarte. S. 455. 6. 12. Jg. Forsch. u. Fortschr. 1936.
- Schmauß, A. Das Problem der Wettervorhersage. VIII u. 102 S. 2. erg. Aufl. (Probleme der kosmischen Physik, Bd. I.) Leipzig 1937. Bespr.: S. 139/40. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937, S. 196. Bd. 54. Meteorolog. Ztsch. 1937 und S. 143. 37. Jg. Das Weltall 1937.
- Schnelle, F. Der Einsatz der Meteorologie bei der Ödlandkultivierung. S. 221/4. 54. Jg. Ztsch. f. angew. Meteorologie. (Das Wetter) 1937.
- Schwalbe, G. Geschichtliche Entwicklung der klimatologischen Forschung in Preußen in den letzten hundert Jahren. S. 173. 82. 54. Jg. Ztsch. f. angew. Meteorologie. (Das Wetter) 1937.
- Wetterdienst, Reichsamt für —. Wissenschaftliche Abhandlungen. Bd. II. 11 Hefte. Berlin 1936/7.
- Wetterdienst, Reichsamt für —. Deutsches meteorologisches Jahrbuch 1936. Teil V: Aerologische Beobachtungen. 12 Hefte. Berlin 1936/7.
- Wetterdienst, Reichsamt für —. Deutsches meteorologisches Jahrbuch 1937. Teil I: Tägliche Beobachtungen. V u. 255 S. Berlin 1937.

11. Tachymetrie, Topographie und Photogrammetrie.

- Aigner, A. Geomorphologie. Die Formen der Landoberfläche. (Slg. Gösch. Bd. 1098) 148 S. 21 Abb. Leipzig 1936. Bespr.: S. 301. 42. Jg. Unterrichtsblätter f. Math. u. Naturwiss. 1936.
- Albrecht, G. Experimental-Photogrammetrie. (Bericht) S. 358/62. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.

- A s c h e n b r e n n e r, C. Der Einfluß der atmosphärischen Strahlenbrechung in der Luftbildmessung. S. 2/10. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- B a l k, K. Ein Näherungsverfahren der Aerotriangulation. S. 57/65. 12. Jg. Bildmess. und Luftbildwesen 1937.
- B e a n, K. Der Multiplex-Projektor. S. 15/27. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- B l o c k, W. Die gegenseitige Einpassung von Luftbildern und ihre Genauigkeit. 50 S. 24 Abb. (Diss. T.H. Braunschweig.) Leipzig 1937.
- B i e r s a c k, H. †. Die Anwendung der Stereophotogrammetrie bei den Alpenvereinskarten. S. 40/7. VII. Bd. Der Bergsteiger 1936.
- B r a d e l, H. Die Standpunktbestimmung am Rande des Meßtischblattes. S. 108/12. 34. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1936.
- B r ü n i n g, K. Verwendung der Luftbildpläne im Maßstab 1:5000 bei landesplanerischen Arbeiten der Provinzialverwaltung Hannover. 11. Jg. S. 182/6. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- B u r k h a r d t, R. Die geodätischen Unterlagen für photogrammetrische Auswertungen. S. 65/73. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- B u r k h a r d t, R. Die geodätischen Unterlagen für Photogrammetrische Auswertungen. S. 14.8. Nr. 12. Luftbild und Luftbildmessung. Hansa Luftbild GmbH. Berlin 1937.
- B u r k h a r d t, R. Betrachtungen zur äußeren Orientierung an Stereomeßgeräten. S. 22/3. Nr. 12. Luftbild u. Luftbildmessung. Hansa Luftbild GmbH. Berlin 1937.
- C a r l i e r, A. Photogrammétrie. L'altiscope Richard. Appareil nouveau pour faciliter la prise de vues aériennes. S. 236/8. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- C a r l i e r, A. La photo-topographie aérienne et l'exploitation de la forêt coloniale. S. 293/9. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- D e g o s a n g, O. Geländeflächen im mathematischen Unterricht S. 201/12. 68. Jg. Ztsch. f. math. u. naturwiss. Unterricht 1937.
- E w a l d. Der Einsatz des Luftbildes für die Neuordnung des Deutschen Wirtschaftsraumes. S. 165/72. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- E w a l d. Das Luftbildwesen auf der Tagung des Deutschen Vereins für Vermessungswesen. S. 126/7. 12. Jg. Bildmessung u. Luftbildwesen 1937.
- F i n z. Stéréo-ciné-caméra aux jeux olympiques. S. 597/9. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1936.
- F i s c h e r. Das Luftbildwesen. 262 S. 63 Abb. 61 Zeichnungen. (Bd. 2 d. Reihe „Der Dienst in der Luftwaffe“) Berlin o. J. Bespr.: S. 159. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 91/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 82/3. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 45/6. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937, S. 293. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937 und S. 533. Bd. 3. Dtsch. Luftwacht (Ausg. Luftweh.) 1936.
- F o u r c a d e, H. G. The rectification of air photographs. S. 272/7. Bd. 3. Empire survey review. London 1936.
- G a s t, P. Ein neuer Bildtheodolit. S. 27/9. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- G a s t, P. Photogrammetrische und astronomische Strahlenbrechung. S. 102/8. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- G e ß n e r, W. Der Einsatz der Hansa-Luftbild GmbH. für die Schaffung der Deutschen Grund- und Katasterplankarte 1:5000. S. 172/8. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- G r u b e r, O. v. Aus Kongreßberichten. S. 81/90. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- G r u b e r, O. v. Bildmaßstab und Kartenmaßstab. S. 98/102. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- G r u b e r, O. v. Ist das Meßverfahren nach Porro-Koppe überholt? S. 117/8. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.

- G o b b i n, Der Einsatz des Luftbildes in der Landesplanung der Rheinprovinz. S. 179/82. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Hansa Luftbild GmbH. Luftbildtopographie. Berlin 1936. Bespr.: S. 136 u. S. 175. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- H ö v e l e r, Der Einsatz des Luftbildes im Landkreis Düsseldorf-Mettmann. S. 186/92. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- H ö v e l e r, Der Einsatz des Luftbildes im Landkreis Düsseldorf-Mettmann (Vom Luftbild zum Wirtschafts- und Baustufenplan). S. 337/42. Reichsplanung. (Org. d. Ak. f. Landesforsch. u. Reichspl.) 1936.
- H u g e r s h o f f, R. Einführung in die Luftbildmessung. S. 192/211. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- J a c q u e l i n, M. Améliorations au tachéomètre auto réducteur Secrétan. S. 208/9. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Jahrbuch 1936 der Lilienthalgesellschaft für Luftfahrtforschung. Hrsg. v. d. Lilienthal-Gesellschaft für Luftfahrtforschung. 647 S. 441 Abb. München 1937. Bespr.: S. 94/5. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- J a r r e, Ph.: Etude photogrammétrique de la Houle. S. 517/25. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936.
- K e r n, W. Ein neues stereoskopisches Auswertegerät für Luftaufnahmen. S. 47/55. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- K i e h l m a n n, J. Eine graphische Zuschlagstafel in der Tachymetrie. S. 156/9. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- K i e r s, T. D. Ervaringen, opgedaan bij het vervaardigen van nieuwe kadastrale kaarten van het plasseengebied van Loosdrecht met behulp van luchtfotogrammetrie. S. 21/36, 1. Teil. Nr. 2. Fotogrammetrie. Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- K i n t, A. Quer- und Längsfehler in der Rautenkette. S. 10/4. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- K o r n r u m p f, M. Luftbild und Raumforschung. S. 4/13. Nr. 12. Luftbild und Luftbildmessung. Hansa Luftbild GmbH. Berlin 1937.
- K u b i t s c h e k, W. Erforschung Syriens durch Fliegeraufnahmen. S. 51/68. Bd. 79. Geogr. Gesellsch. in Wien 1936.
- L ö s c h n e r, H. Modellversuche mit dem Nadirpunkt bei Senkrecht- und Steilaufnahmen. S. 78/81. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- L ü s c h e r, H. Kartieren nach Luftbildern. Eine Zusammenstellung und Erklärung der wichtigsten, mit einfachen Mitteln durchzuführenden Verfahren und Geräte der Bildauswertung zur Verbesserung und Neuherstellung von Karten. VI u. 97 S. 113 Abb., Berlin 1937. Bespr.: S. 158/9. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 107/8. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 13/4. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 24. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937, S. 43/44. 1. Teil. Nr. 2. Fotogrammetrie. Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937, S. 43/4. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937, S. 76. 73. Bd. Photogr. Korresp. 1937, S. 523. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI) 1937, S. 284. Wiss. u. Wehr 1937, S. 235. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937, S. 206/7. Ztsch. d. Gesellsch. f. Erdkde. zu Berlin 1936 und S. 376. Bd. 3. Dtsch. Luftwacht. (Ausg. Luftwissen) 1936.
- L u f t, F. Prüftafeln für die Röntgenstereoskopie. S. 452/65. Bd. 56. Fortschr. a. d. Gebiete der Röntgenstrahlen 1937.
- M a n e k, F. Eine neue Fehlerformel für stereophotogrammetrisch gewonnene Höhenlinien. S. 305. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- M a n e k, F. Die Fehlerformeln für stereophotogrammetrisch gewonnene Höhenlinien. S. 108/117. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- M a r t i n, R. L'enseignement de la photogrammétrie en France. S. 187/202. Journ. des géomètres experts et topogr. français 1937.

- Martin, R. Coup d'oeil d'ensemble sur la photogrammetrie aérienne et terrestre. Redressement et restitution de clichés considérés isolément. S. 373/86, 487/96 und 582/97. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936 und ebendort S. 11/23, 66/81 und 136/41 1937. Auch als Buch im Sonderdruck.
- Muggli, H. Eine räumliche Transformation. S. 129/34. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Neue Methoden der Luftphotogrammetrie und photogrammetrisch-geologische Kartierungen. S. 184/5. Bd. 108. Schweiz. Bauztg. 1936.
- Nistri, U. Sur les limites de l'emploi des méthodes aérophotogrammétriques dans les levés. S. 341/6. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Nowatzky, F. Luftbildmessung für die Neuaufnahme und Berichtigung der Meßtischblätter im Maßstab 1 : 25000. S. 211/6. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Polmann, J. De Luchtfotogrammetrie en het Kadaster. S. 37/8. Fotogrammetrie. I. Teil. Nr. 2. Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Pehneck, M. Prüfung neuerer Meßtischaufnahmen 1 : 25000 auf ihre Genauigkeit. S. 77/88. 13. Jg. Mittlgn. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Raab, K. O. Die Anwendung des Bildmeßverfahrens auf Grenzvermessungen hoher Genauigkeit — ein Problem. S. 221/44. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Raab, K. O. Über die Genauigkeit der aus Luftbildern hergestellten topographischen Karten unter besonderer Berücksichtigung großer Kartierungsmaßstäbe. S. 142/65. 13. Jg. Mittlgn. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Ramsayer, Alpiner Kurs für Gletscherkunde und Hochgebirgsphotogrammetrie im Pitztal in Tirol vom 26. August bis 5. September 1936. S. 35/9. 12. Jg. Bildmess. und Luftbildwesen 1937.
- Rieuwerts de Vries, E. De Luchtfotogrammetrie en het Kadaster. S. 2/14. I. Teil. Nr. 1. Fotogrammetrie. Offiz. Organ van de Nederlandsche Vereeniging voor Fotogrammetrie. Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Roussilhe, H. La photogrammétrie et ses applications générales. Tome I. Principes généraux et restitution des clichés isolés. XXI u. 210 S. 206 Abb. Tome II. Restitution des couples de clichés et applications diverses. XVI u. 211 S. 172 Abb. Encyclopédie industrielle et commerciale. Paris 1936. Bespr.: S. 295. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936, S. 15/6. Fotogrammetrie. (Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde) 1937 und S. 63. Bd. 67. La géographie. Paris 1937.
- Schermerhorn, W. Landestriangulation erster Ordnung oder Aeronivellement? S. 49/57. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Schmitt, M. Einsatz des Luftbildes in Mecklenburg für die Reichsbodenschätzung und für die Erforschung vorgeschichtlicher Denkmäler. S. 220/25. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Schütte, K. Der Einfluß der Refraktion auf luftphotogrammetrische Aufnahmen. S. 514/23. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schulz, J. W. G. La fotografía aérea y la confección de cartas. No. 27. La Revista aeronautica Argentina „Alas“ 1936.
- Schulz, J. W. G. Sobre la precision del trabajo aerofotogrametrico. Augustheft d. „Avia“. (Revista aeronautica Argentina.) Buenos-Aires 1936.
- Schulz, J. W. G. Conceptos fundamentales sobre fotogrammetria y aerofotogrammetria. De la „Revista del centro de estudiantes de ingenieria“. Bd. VIII, Heft 48/9. Buenos-Aires 1936.
- Schulz, J. W. G. Aerofotografia militar. S. 129/47. 36. Jg. Revista militar. Buenos-Aires 1936.

- Schulz, J. W. G. El metodo „Nenonen“ en la aerofotogrammetrica. Aus „Revista avia“, Heft 2. Buenos-Aires 1937.
- Seely, H. E. La photographie aérienne utilisée pour les estimations des richesses forestières. S. 431/4. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936.
- Slawik, K. Karte und Raumbild. Die Aufgabe des Raumbildes für die Geländeerkundung. S. 635/42. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Slawik, K. Landesforschung und Kartographie. (Der Einsatz des Luftfahrzeuges und der Bildmessung für koloniale Zwecke.) Heft 5. 1. Jg. Deutscher Kolonialdienst 1936.
- Sokos, A. Der Stand der Photogrammetrie in Griechenland Ende 1936. S. 73/8. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Spendler, M. Photographic surveys in the mount Everest region. S. 289/303. 88. Bd. The geogr. Journ. 1936.
- Toepfer, R. Zusatzeinrichtung für die Toepferschen Universalmeßapparate zur Auswertung von Filmen beliebiger Länge. S. 74.5. 57. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1937.
- Weidmann, F. Über die gegenseitige Orientierung zweier Luftbilder eines ebenen Geländes bei gegebenen inneren Orientierungen und beliebigen Nadirdistanzen. S. 29/34. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Zeiller, A. Luftbild und Feuerversicherung. S. 19/21. Nr. 12. Luftbild und Luftbildmessung. Hansa Luftbild GmbH. Berlin 1937.
- Zurbuchen, M. Die Anwendung der Stereophotogrammetrie bei Architekturaufnahmen. S. 172/4. Bd. 108. Schweiz. Bauztg. 1936.

12. Trassieren im allgemeinen, Abstecken von Geraden und Kurven.

- Berroth. Abstecken und Vermarken von Gleisbogen nach dem Winkelbildverfahren. S. 307/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Block, W. Die günstigsten Halbmesser eines zweifachen Korbbogens. S. 415/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Böhnke, G. Anwendung des Rechenschiebers bei der näherungsweise Errechnung der Bogenelemente bei Ausrundungskurven in Straßen. S. 45/7. Verm.Ing. und -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Bohn, W. Reichsbahnweichen mit Überhöhung. S. 737/41. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Danger, R. Circulation, circulaires et courbes. S. 125/35. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- E. Übergangsbögen. S. 117/9. Dazu: Höfers Stellungnahme. S. 176. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Gleisbogen, Abstecken und Vermarken von — nach dem Winkelbildverfahren Nalenz—Höfer. 187 S. 5 Taf. Verkehrswiss. Lehrmittelges. Berlin 1937. Bespr.: S. 652. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Grünewald. Grundzüge für die Ausführung von Straßenabsteckungsarbeiten. S. 263/5. 34. Jg. und S. 167/9, 179/81. 35. Jg. Wasser- und Wegebau-Ztsch. 1937.
- Gumposch, F. Ein Universal-Pfeilhöhenmeßgerät. S. 602/3. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Hab, H. Erfahrungen und Anregungen über Spurplan- und Linienverbesserungen nach dem Winkelbildverfahren Nalenz—Höfer—Schramm. S. 667/71. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Herrmann, M.: Die Messung der Gleisrichtung. S. 185/90. 92. Jg. Org. f. d. Fortschritt d. Eisenbahnwesens. 1937.
- Höfer. Prüfung und Berichtigung der Bogenvermarkung. S. 307/9. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Höfer. Überhöhungsrampen und Übergangsbogen. S. 255/9. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Kätzl, W. Absteckung eines Punktes auf Grund seiner Abstände von zwei gegebenen Geraden. S. 249/53. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.

- Lindemann, Vermessungstechnische Arbeiten am Rügendamm. S. 25/37. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Lohöfener, Die Geschwindigkeitssteigerungen im Eisenbahnverkehr mit ihren vermessungstechnischen Aufgaben S. 57/68, 133/40 und 149/58. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Meyer zur Capellen, W. Ersatz der Ellipse durch Korbbögen. S. 212/6. 68. Jg. Ztsch. f. math. u. naturwiss. Unterricht 1937.
- Osenberg, H. Beispiel zum Einschalten eines Punktes in eine lange Gerade ohne Kenntnis der Entfernungen. S. 174/5. Verm.Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsblatt d. DAF.) 1937.
- Reißner, H. Übergangsbögen für Eisenbahnen und Autorennbahnen. S. 169/72. Bd. 17. Ztsch. f. angew. Math. u. Mech. 1937.
- Sarrazin, O. und H. Oberbeck, Taschenbuch zum Abstecken von Kreisbogen mit und ohne Übergangsbogen für Eisenbahnen, Straßen und Kanäle. Neu bearb. v. M. Höfer. 52. Aufl. 37 Abb. VII u. 306 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 363. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 106/7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 82/3. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937 und S. 228. 92. Jg. Org. f. d. Fortschr. d. Eisenbahnwesens. 1937.
- Saxen, Feinfluchtgerät und seine Anwendungsmöglichkeiten. S. 264/6. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Schramm, G. Die Anordnung der Ausgleichsschienen in den Gleisbogen. S. 303/7. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Schramm, G. Die Genauigkeit von Gleisbogenabsteckungen und die verschiedenen Absteckverfahren. S. 335/9. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Schramm, G. Entwicklung und Stand der Übergangsbogenfrage. S. 175/84. 92. Jg. Org. f. d. Fortschr. d. Eisenbahnwesens. 1937.
- Szmodits, K. Besteht die Notwendigkeit eines neuen Bogenabsteckverfahrens? S. 369/77. 91. Jg. Org. f. d. Fortschr. d. Eisenbahnwesens. 1936.
- Thieme, H. Eine wenig bekannte Näherungsformel für Kontrollrechnungen und Absteckung. S. 10/12. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Vogel, R. Grenzen der Überhöhung in Gleisbogen. S. 39/47. 92. Jg. Org. f. d. Fortschritte d. Eisenbahnwesens. 1937.
- Warnick, A. Pfeilhöhenberechnung in Übergangsbogen. Anzuwenden zur Nachprüfung der Gleisfestpunkte, sowie zur Zwischenschaltung von Punkten in der Mitte zwischen den Gleisfestpunkten. S. 205/8. 53. Jg. Der Bahn-Ing. 1936.
- Warnick, A. Der bestmögliche Ausgleich der bei Gleisbogenvermarkungen gemessenen Pfeilhöhenfehler. S. 401/4. 91. Jg. Organ f. d. Fortschr. d. Eisenbahnwesens. 1936.
- Warnick, A. Reichsbahnweichen mit Überhöhung. S. 199/201. 54. Jg. Der Bahn-Ing. 1937.
- Wentzel, Zur Frage der Übergangsbogengestaltung. S. 17/21. 31. Jg. Verkehrs-techn. Woche 1937.
- Wernecke, Linienführung neuzeitlicher Straßen. S. 149/50. 35. Jg. Wass.- u. Wegebau-Ztsch. 1937.
- Wernicke, W. Übergangskurve als Straßenflucht. S. 768/9. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.

13. Markscheidewesen, magnetische Messungen.

- Bahnemann, F. Zur Einheitlichkeit der Darstellung magnetischer Messungen mit der Feldwaage. S. 413/6. Bd. 6. Beiträge z. angew. Geophys. 1937.
- Bock, Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen im Adolf Schmidt-Observatorium Niemeck im Jahre 1934. Berlin 1937. Bespr.: S. 92/3. 48. Jg. Mittlgn. aus d. Markscheidewesen 1937.

- Bubnoff, S. von. Ein magnetisches Profil durch Vorpommern. S. 365.80. 27. Bd. Geolog. Rdsch. 1936.
- Bubnoff, S. von. Geologische Auswertung einer erdmagnetischen Vermessung in Vorpommern. 48 S. 5 Abb. Greifswald 1937.
- Burmeister, F. Die Säkularvariation der magnetischen Deklination in Bayern von 1850—1935. S. 237.40. Bd. 49. Gerlands Beiträge z. Geophys. 1937.
- Emschermann, E. Studie über Lotdrahtsteifigkeit. S. 119.27. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen. 1936.
- Fanslau, G. Über Messungen mit dem Quarzfaden-Horizontalintensitätsmagnetometer von La Cour in Potsdam, Seddin und Niemeck. S. 192.7. 12. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1936.
- Fanslau, G. Über die Struktur des Magnetfeldes der Erde. S. 201/6. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Fanslau, G. Die magnetische Störung vom 24. bis 28. April 1937. S. 490/2. 25. Jg. Die Naturwissensch. 1937.
- Fläschenträger, H. Die Bestimmung des söhligigen Kreuzlinienabstandes. S. 85.8. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Gallinger, R. Orientieren und Messen mit dem Bézard-Kompaß. 160 S. 134 Bilder. 1 Karte. Leipzig 1937. Bespr.: S. 360. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Haußmann, K. Mitteilungen der Erdbebenwarte der Westfälischen Berggewerkschaftskasse 1935. S. 148.9. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Haußmann, K. Magnetische Reichsaufnahme. S. 146.8. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Hornoch, Der Einfluß der regelmäßigen Fehler auf die Orientierungsgenauigkeit der Einrechnungszüge. Mitteil. der Berg- u. Hüttenabt. d. Univ. Sopron (Ungarn) Bd. VIII. 1936. Bespr.: S. 94. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Lange, H. Zu W. Felgentraegers Theorie einer Säkularvariationsperiode der erdmagnetischen Elemente. S. 116.7. 13. Jg. Forsch. u. Fortschr. 1937.
- Lüdemann, K. Zur Geschichte des kleinen Grubentheodolits. Beiträge zur Geschichte des geodätischen und markscheiderischen Messungswesens und der vermessungstechnischen Instrumentenkunde. S. 329.30. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Lüdemann, K. Einige neue Bauarten von Bussolengeräten und ihre Leistungsfähigkeit. S. 502.9. 56. Jg. Ztsch. f. Instrkde. 1936.
- Lüdemann, K. Die Konstruktion und Leistung des Steigertheodolits Schaal-Hildebrand. S. 128.40. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Lüdemann, K. Bruchfestigkeit von Stahldraht zu Schachtlotungen. S. 89.90. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Nehm, W. Entwicklungsmöglichkeiten des Grubenbildes. S. 28/42. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Niemczyk, O. Die Genauigkeit von Einrechnungszügen bei Anwendung neuzeitlicher Beobachtungsmittel. S. 80/101. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Niemczyk, O. Die Bedeutung markscheiderischer Feinmessungen für den deutschen Bergbau. Heft 10. Kohle u. Erz 1936.
- Nierhoff, H. Durchsichtige Grubenbilder. S. 450.1. 73. Jg. Glückauf 1937.
- Nippoldt, A. †. Erdmagnetismus, Erdstrom und Polarlicht. 4. verb. Aufl. 9. Tafeln. 13 Abb. 128 S. (Slg. Göschen Nr. 175.) Leipzig 1937. Bespr.: S. 94.7. 48. Jg. Mitteilungen aus d. Markscheidewesen 1937. Bespr.: S. 36. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 312. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 181. 37. Jg. Das Weltall 1937, S. 141. 17. Jg. Die Sterne 1937, S. 452. 5. Jg. Ztsch. f. Erdkde. 1937, S. 282. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937, S. 270.1. Bd. 54. Meteorolog. Ztsch. 1937, S. 141. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937 und S. 202. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.

- Oberste-Brink, K. Raumordnung und Bergbau. S. 141/144. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Rudolph, H. Der Einfluß der Sonne auf den elektrischen und magnetischen Zustand der Erde. 61 S. Leipzig 1936. Bespr.: S. 334. 25. Jg. Die Naturwissensch. 1937.
- Schleier, O. Zur Frage der Senkungsvorausberechnung beim Abbau von Steinkohlenflözen in geeigneter Lagerung. S. 16. 27. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Schleusener. Über Deformationen der Niveaulflächen durch bergmännischen Abbau und andere künstliche Massenbewegungen. (Diss.) 50 S. 29 Abb. Leipzig 1936. Bespr.: S. 149. 50. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Schmidlin, H. Die Aufnahme der magnetischen Anomalien in der Breisgauer Bucht. S. 127. 33. 35. Bd. Berichte d. naturforsch. Ges. zu Freiburg. 1937.
- Schneider, W. Zur Mehrgewichtslotung. S. 43. 84. 48. Jg. (Diss. T. H. Berlin.) Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Tollner, H. Neue erdmagnetische Landesaufnahme von Österreich. S. 84/86. Bd. 80. Mittlgen. d. geogr. Ges. Wien 1937.

14. Hydrometrie und Hydrographie.

- Anweisung für die Durchführung von Niederschlagsmessungen. Aufgestellt auf Grund der Anleitung für die Beobachter an den Niederschlagsmeßstellen des Deutschen Reichswetterdienstes für Meßstellen außerhalb des D. Reichswett.D. von der Abwasserfachgruppe der D. Ges. f. Bauwesen. XII und 29 S. München 1936. Bespr.: S. 381. 15. Jg. Die Bautechn. 1937.
- Brix, J., H. Heyd u. E. Gerlach. Die Wasserversorgung. Bd. I.: Grundlagen der Wasserversorgung. 64 Abb. 151 S. Bd. II.: Berechnung, Bau und Betrieb der Wasserwerke. 46 Abb. 159 S. 62 Zahlentaf. München 1936. Bespr.: S. 513. 17. Jg. Der Bau-Ing. 1936.
- Dachler, R. Grundwasserströmung. VI u. 141 S. 74 Abb. Wien 1936. Bespr.: S. 381. 15. Jg. Die Bautechn. 1937 und S. 44. 5. 18. Jg. Der Bau-Ing. 1937.
- Denner, J. Der Grundwasserstand in Berlin. Die Grundwasserstandsmessungen von 1870—1936 und ihre Bedeutung für Wasserwirtschaft und Wasserrecht. S. 243. 51. 57. Jg. Zentralbl. d. Bauverw. 1937.
- Fischer, K. Ziele und Wege der Untersuchungen über den Wasserhaushalt (Niederschlag, Abfluß und Verdunstung) der Flußgebiete mit einem Abschnitt zur Einführung in die Korrelationsrechnung. 111 S. 14 Abb. Heft Nr. 40 der Mitt. d. Reichsverb. d. Dtsch. Wasserwirtsch. Berlin-Halensee 1936. Bespr.: S. 741. 14. Jg. Die Bautechn. 1936.
- Imhoff, K. Taschenbuch der Stadtentwässerung. 7. Aufl. 195 S. 57 Abb. 15 Taf. München 1936. Bespr.: S. 356. 57. Jg. Zentralbl. d. Bauverw. 1937.
- Koehne, W. Umschau in der Grundwasserkunde. S. 63/104 u. S. 151/69. 40. Jg. Der Kulturtechn. 1937.
- Langbeck, K. Die vom Reichsamt für Wetterdienst herausgegebenen Karten der Niederschlagsverteilung und ihre Beziehung zum Wasserhaushalt. S. 111/3. 40. Jg. Der Kulturtechn. 1937.
- Lüders, K. Über das Ansteigen der Wasserstände an der deutschen Nordseeküste. S. 1386. 9. 56. Jg. Zentralbl. d. Bauverwaltg. 1936.
- Reichel, E. Neue Veröffentlichungen der Niederschlagsbeobachtungen durch das Reichsamt für Wetterdienst. S. 147/51. 54. Jg. Ztsch. f. angew. Meteorologie (Das Wetter) 1937.
- Reinhold, F. Die Anweisung zur Durchführung von Niederschlagsmessungen (A.D.N. 1936.) S. 333. 40. 39. Jg. Der Kulturtechn. 1936.
- Taube, E. Der Wasserstandsbeobachtungs- und Nachrichtendienst in Deutschland. S. 185. 91. 49. Jg. Allg. Verm. Nachr. 1937.

- Troßbach, G. Abflußmengen-Messungen im Rahmen des gewässerkundlichen Dienstes. S. 139/44. 32. Jg. Wasserkraft u. Wasserwirtsch. 1937.
- Weinblum, G. Abmessungen der Meereswellen. S. 224. 13. Jg. Forsch. u. Fortschr. 1937.

15. Kartographie und Zeichenhilfsmittel; Kolonialvermessungen und flüchtige Aufnahmen; Erdkunde.

- Adams, O. S. Conformal map of the world in a square poles in the middle of opposite sides. S. 461/73. Nr. 52. Bulletin géodésique. Paris 1936.
- Baumgart, G. Gelände- und Kartenkunde. Leitfaden für militärisches Aufnehmen und Kartenwesen für Offiziere, Offiziersanwärter und Wehrsportler, sowie zum Selbstunterricht. 3. Aufl. 133 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 112. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1937.
- Belfiore, P. Cartografia coloniale e impiego della Fotogrammetria. Pubblicazioni dell'Istituto di Topografia e Geodesia Nr. 21. 36 S. 40 Abb. auf 10 Blättern. Mailand 1936. Bespr.: S. 451/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Bramlage, J. H. Bladindeeling en net van parallelcirkels en meridianen van de fotogrammetrische kaart van den Topografische Dienst. S. 38/43. 1. Teil. Nr. 2. Fotogrammetrie. Bijblad van het Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Carlberg, B. Die griechische Luftfahrtkarte 1 : 400 000. S. 317/8. 82. Jg. Peterm. Mittlgen. 1936.
- Carlberg, B. Das amtliche Kartenwerk von Italienisch-Ostafrika. S. 70/71. 83. Jg. Peterm. Mittlgen. 1937.
- Eckert—Greifendorff, M. Stand und Fortschritte der Kartenwissenschaft. S. 1/21. 5. Jg. Ztsch. f. Erdkde. 1937.
- Erritt, W. A. The transverse mercator projection and its application to Tanganyika territory. S. 417/22. Bd. 3. Empire survey review. London 1936.
- Finsterwalder, R. Die Formen der Nanga-Parbat-Gruppe. Topographisch-morphologische Begleitworte zu den Karten der Nanga-Parbat-Gruppe. S. 321/41. Ztsch. d. Gesellsch. f. Erdkde. zu Berlin 1936.
- Finsterwalder, R. Die geodätischen und topographischen Arbeiten bei der Nanga-Parbat-Expedition 1934 und ihr Ergebnis. S. 33/62. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Krause, O. H. Neue Wege der Kartenherstellung im Reichsamt für Landesaufnahme. 2. voll. umg. Aufl. 62 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 305/6. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937.
- Kuhnert, O. Erprobtes und Erfahrenes bei der Herstellung der Deutschen Grundkarte 1 : 5000. S. 417/22. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Kupferschmidt, F. Die Karte im Deutschen Museum für Länderkunde in Leipzig. S. 293/304. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Loeschbrand-Horn, H. J., v. Die Modernisierung alter Kartenwerke. S. 262 bis 264. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Maurer, H. Über Winkeltreue in Kartenentwürfen. S. 421/33. 64. Jg. Annal. d. Hydrographie 1936.
- Mercator projection and the rhumb line. S. 289/99. Bd. 3. Empire survey review London 1936.
- Meyer, H. H. F. Kartographische Bearbeitung und Vervielfältigung der Deutschen Grundkarte 1 : 5000 u. der Katasterplankarte. S. 208/19. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Nehammer, H. Die Karwendelkarte (3. Teil) und das neue Jahrbuch des Deutschen u. Österr. Alpenvereines. S. 10/3. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Neunteufl, J. Die neueste Kartentechnik des deutschen und österreichischen Alpenvereines. S. 206/7. Bd. 80. Mittlgen. d. geogr. Ges. Wien 1937.

- Nordmann, A. H. Die Entstehung der sekundären Delten der Elbinger Weichsel und der Nogat nach archivalischen Quellen kartographisch dargestellt. 108 S. Diss. T. H. Danzig 1937.
- Penck, A. Neue deutsche Hochgebirgsforschung. Alpen. Cordillera Blanca. Cordillera Real. Nanga Parbat. S. 241/56. Ztsch. d. Gesellsch. f. Erdkde. zu Berlin 1936.
- Pfitzer, A. Die Deutsche Grundkarte 1:5000 und die Katasterplankarte, das kommende Landesgrundkartenwerk. S. 158/65. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Planzeichen für Raumordnung und Flächennützung. Hrsg. v. Reichsminister Kerrl, Leiter der Reichsstelle für Raumordnung u. vom Reichs- und Preuß. Arbeitsminister. 20 S. Reichsverlagsamt Berlin o. J.
- Preuß, W. Über Bevölkerungskarten: Darstellung von Verteilung, Dichte, Entwicklung und Bewegung. S. 453/63 u. 479/83. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Ranke. Über die Faltung unseres Kartenmaterials. S. 600/1. 122. Jg. Milit. Wochenblatt 1937.
- Rohleder, C. Die Umstellung alter Kartenwerke auf das Gitternetz der Deutschen Grundkarte 1:5000. S. 7/15. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Schneider, K. Der Ausführungsplan für die Erstellung neuer Landeskarten. S. 53/60. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Schneider, K. Bestrebungen und Vorarbeiten zur Neugestaltung des Kartenwesens unserer Armee. S. 69/82. 83. Jg. Allg. Schweiz. Militärztg. 1937.
- Siemon, K. †. Die Ermittlung von Kartenentwürfen mit vorgegebener Flächenverzerrung. S. 464/74. 1. Jg. Dtsche. Mathematik 1936.
- Siemon, K. †. Das Zonen- und das Streifenverhältnis in Kartennetzen. S. 75/90. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937.
- Siemon, K. †. Flächenproportionales Umgraden von Kartenentwürfen. S. 88/102. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Uhden, R. Zur Geschichte der Teilung der Himmelskreise für geographische Zwecke. S. 81/5. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937.
- Wagner, J. Die Reichskarte 1:100 000 im Dienste der vorgeschichtlichen Heimatkunde. S. 481/8. 37. Jg. Geogr. Anzeiger 1936.
- Wedemeyer, A. Die stereographische Karte. S. 282/6. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937.
- Winterbotham. Die Kartenaufnahmen des Colonial Empire. S. 289/300. 5. Bd. Scott. geogr. Magazine. 1936.
- Winterbotham. Map-grids (Kartennetze.) S. 322/5. Bd. 3. Empire survey review. London 1936.
- Winterbotham, H. S. L. A key to maps. X u. 208 S. London 1936. Bespr.: S. 373/5. 88. Bd. The geogr. Journ. 1936.

16. Geschichte des Vermessungswesens, Landmessenvereine und Versammlungen.

- Böttcher. Bericht über die 37. Reichstagung des Deutschen Vereins für Vermessungswesen im nationalsozialistischen Bund Deutscher Technik in der Hauptstadt der Bewegung München vom 31. Juli bis 4. August 1937. S. 497/514 u. 529/39. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Bredow, R. Das Katasterwesen (Geschichte, Aufbau, Verwaltung und Neuordnung) 80 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 467. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Egerer, A. Vorgeschichte und Bedeutung der Landeshöhenaufnahme von Württemberg. S. 23/36. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Eggert, O. Jahresbericht des geodätischen Institutes in Potsdam. S. 264/77. 72. Jg. Vierteljahrsschr. d. astron. Gesellsch. 1937.
- Ewald. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie. S. 1278/9. 56. Jg. Zentrabl. d. Bauverwaltung. 1936.

- Ewald, Die Ausstellung auf der 7. Hauptversammlung der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie. S. 225/31. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Ewald, Die Hauptversammlung der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie am 2. und 3. Oktober 1936. S. 281/90. 12. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufnahme 1936.
- Fonné, E. Souvenir du cartographe du maréchal Foch. S. 337/41. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Geißler, H. Marksteinverzeugung und Marksteinversicherung. S. 260/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Geodät. Institut. Jahresbericht des Direktors des — — für die Zeit vom April 1936 bis März 1937. 18 S. Potsdam 1937.
- Geophysik. Bericht über die zwölfte Tagung der Deutschen-Gesellschaft vom 8.—10. Oktober 1936 in Berlin. S. 34/42. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.
- Holzhausen, Die Tätigkeit der Vermessungsabteilung 27 in Palästina. S. 166/75. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Huntly, G. The international union of geodesy and geophysics. Sixth general assembly. Edingburgh 1936. S. 54/7. Bd. 4. Empire survey review. London 1937.
- Jonas, O. J. Eerste Congres van de Nederlandsche Landmeetkundige Federatie te Hilversum op 2 en 3 October 1936. S. 155/83. 52. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1936.
- Koerner, O. Hauptversammlung 1936 der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie e. V. Überblick über den Verlauf der Tagung. S. 153/8. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Kohlschütter, E. Bericht über die Tagung der Internationalen Geodätischen Gesellschaft in Edinburg vom 17. bis 26. September 1936. S. 22/4. 13. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1937.
- Knirim, E. Der 26. Deutsche Geographentag in Jena 1936. S. 290/6. 12. Jg. Mitteilungen d. Reichsamts f. Landesaufn. 1936.
- Landesaufnahme, Jahresbericht des Reichsamts für — vom 1. 4. 1936 bis 31. 3. 1937. S. 201/21. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Langendorff, von. Das Deutsche Kriegsvermessungs- und Kartenwesen. S. 593/603. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Lips, K. Die mitteleuropäischen Dreiecksmessungen vor dem Jahre 1861. S. 246/75. 12. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1936 und S. 229/61, 304/26. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Neugebauer, O. Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik. Bd. 3. Heft 2. 172 S. Berlin 1936.
- Oltay, Ch. Les travaux de l'institut géodésique de Hongrie depuis juin 1933 jusqu'à juin 1936. Rapport présenté à la sixième assemblée générale de l'union géodésique et géophysique internationale réunie à Edinbourg en 1936. Budapest 1936.
- Panther, A. Die badische Landesvermessung und die Gesetzgebung hierüber in geschichtlicher Entwicklung. S. 243/53, 279/85 u. 321/31. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Pappenheim, H. E. Fürstenstraßen aus der Zeit des Absolutismus im Dienste der Landesvermessung. S. 178 80. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Proksch, J. 50 Jahre agrarische Operationen in Nieder-Österreich (Vortrag). S. 23/9 u. 55/61. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Roth, M. 75 Jahre Kulturamt Erfurt. 48 S. Erfurt 1936.. Bespr.: S. 29. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schumann, R. Bericht über die 9. Konferenz der Baltischen Geodätischen Kommission in Helsingfors Juli 1936. S. 442/7. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Seewarte, 61. Jahresbericht über die Tätigkeit der deutschen — 1935. 53 S. Hamburg 1936.

- Seidel. Die IX. Tagung der Baltischen Geodätischen Kommission in Helsingfors, Juli 1936. S. 276/81. 12. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1936.
- Stichling, P. Vermessungsnöte in der Frühzeit der preußischen Separationen 1817—1825. S. 714/9. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Stichling, P. Der Stand der Vermessungstechnik bei Beginn der preußischen Separationen und die Einflüsse auf die Gestaltung des Separationsvermessungswesens (1817—1881). S. 601/13. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Stichling, P. Die preußischen Separationskarten 1817—1881, ihre grenzrechtliche und grenztechnische Bedeutung. (Bd. 7 d. Slg. Wichmann, Fachbücherei f. Vermessungswesen und Bodenvirtschaft.) 154 S. 26 Abb. Berlin 1937. Bespr.: S. 364/5. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 246/7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937, S. 99. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937, S. 197/8. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937 und S. 172. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Union géodésique et géophysique internationale: Sixième assemblée générale à Edinbourg du 14/26. sept. 1936. S. 201/424. Nr. 51. Bulletin géodésique. Paris 1936.

17. Organisation des Vermessungswesens, Gesetze und Verordnungen, Unterricht und Prüfungen.

- Bartels, H. Die Neuregelung der Ausbildung der Kartographen. S. 648/51. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Bredow. Arbeitsgemeinschaften der Vermessungsreferendare. S. 557/8. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Danger, R. Commentaires sur le devoir français de l'examen préliminaire. S. 649/51. 43. Jg. Journ. des géomètres experts et topogr. franç. Paris 1936.
- Dohrmann, M. Die Aufgaben der Vermessungstechnik im neuen Deutschland. S. 6/9. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Feyer, E. Die neue Abteilung für Vermessungs- und Luftbildwesen an der staatlichen Tung-Chi-Universität. S. 279. 15. Jg. Die Bautechn. 1937.
- Gruber, O. v. Aus der Vermessungspraxis der Niederlande (Bericht). S. 291/2. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Jongedijk, J. F. Verslag van de algemeene Vergadering der Vereeniging voor Kadaster en Landmeetkunde, gehouden op 2. Octr 1936 te Hilversum. S. 145/54. 52. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde. 1936.
- Kurandt, F. Über das zukünftige Reichskataster. S. 642/6. 48. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1936.
- Kurandt, F. Über das zukünftige Reichskataster. S. 721/5. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Pfitzer, Ansätze zur Ordnung der deutschen Vermessungsarbeit nach einheitlichen Reichsregeln. S. 164/5. 57. Jg. Zentralbl. d. Bauverw. 1937.
- Pinkwart. Die allmähliche Erneuerung des Katasters. S. 437/44. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Raths. Das Vermessungswesen in Oldenburg. S. 385/96. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Schlötzer. Die Vermessungsübungen an der Techn. Hochschule Karlsruhe. S. 529/34. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Speidel. Der Vermessungsfachmann im Dienst des Reichsvermessungswerks. S. 753/67. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Speidel. Der Vermessungsfachmann im Dienste des Reichsvermessungswerkes. S. 9/23. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Vollert. Das Vermessungswesen in der Obhut des Reiches (Vortrag). S. 466/71. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.

- Vollert, Das Vermessungswesen in der Obhut des Reiches (Vortrag). S. 129/32. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Vollert, Das Vermessungswesen in der Obhut des Reiches. S. 277/82. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.

18. Allgemeine Technik, Kulturtechnik, Militärtechnik.

- Berroth, A. Akustisches Einschneiden mit einfachen Hilfsmitteln. S. 469/79 u. 496/501. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Blum, O. Städtebau. 2. umgearb. Aufl. VIII u. 244 S. 143 Abb. Berlin 1937. Bespr.: S. 536. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Brennecke, E. Die neuen Meßstürme des Instituts für Vermessungskunde der Technischen Hochschule Berlin. S. 290/1. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Bülow, K. v. Deutschlands Wald- und Ackerböden. Einführung in die Bodenbeurteilung im Gelände und die Grundlagen der Bodenschätzung. Bd. III. 154 S. 40 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 798. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936, S. 622/3. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936 und S. 198. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufnahme 1937.
- Delpey, G. Une terre moderne: l'agro pontino. S. 267/84. 66. Bd. La géographie. Paris 1936.
- Fluck, H. Uferschutz bei Entwässerungskanälen. S. 283/8. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936.
- Hentze, J. Wasserbau. Nebst einem Abschnitt „Der Wasserbau in der Landeskultur“. Bearb. v. Ball. 5. Neubearb. Aufl. VI und 244 S. 406 Abb. Leipzig 1937. Bespr.: S. 184. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937 und S. 244. 40. Jg. Der Kulturtechn. 1937.
- Imand, Landwirtschaft — Landeskultur — Landschaft. S. 422/25. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Janert, H. Der Gefällzirkel und seine Anwendung. S. 299/303. 39. Jg. Der Kulturtechn. 1936.
- Kado, Vom Bau der transiranischen Eisenbahn. Deutscher Anteil an Vorarbeiten und Bau. S. 462/70. 31. Jg. Verkehrstechn. Woche 1937.
- Ketter, K. Die Aufgaben des Vermessungs- und Kulturingenieuers im Vierjahresplan. S. 1/7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Keutner, Chr. Die Regelung kleinerer Wasserläufe durch Errichtung von Gefällstufen. S. 173. 88. 15. Jg. Die Bautechn. 1937.
- Koltermann, Vorwärtseinschneiden von zwei Punkten aus. S. 375/8. 9. Jg. Artill. Rdsch. 1937.
- Krische, P. Mensch und Scholle. Kartenwerk zur Geschichte und Geographie des Kulturbodens. 289 Karten. Berlin 1936. Bespr.: S. 350. Reichsplanung 1936.
- Lorenzen, J. M. Landeskultur-Aufgaben an der Schleswig-Holsteinischen Westküste. S. 731/8. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch. Ing. (VDI.) 1937.
- Ludin, A. u. M. Schirmer, Kulturwasserbau und Heimatschutz. S. 5/8 u. S. 58/60. 5. Jg. Dtsche. Techn. 1937.
- Marquardt, Landgewinnung durch Melioration und Eindeichung. S. 40/3. Reichsplanung 1937.
- Meister, Die Beobachtungsabteilung (Der Artillerie). S. 189/91, 248/50 u. 360/1. 9. Jg. Artill. Rdsch. 1937.
- Metzner, K. Luftfahrt-Luftschutz und ihre Behandlung im Unterricht. 323 S. zahlr. Abb. Leipzig 1936.
- Paulsmeier, F. Landwirtschaftliche Abwasserwertung, die kulturtechnische Verpflichtung des Städtebaues. S. 37/44. 32. Jg. Städtebau 1937.
- Pusch, K. Bei den Vermessungsarbeiten unserer Kriegsmarine in der Ostsee. S. 172/3. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1936.

- Schönopp, G. Die Feldberechnung als Maßnahme im Rahmen des Vierjahresplanes. S. 631/35. Bd. 81. Ztsch. d. Ver. Dtsch Ing. (VDI.) 1937.
- Stremme, H. Die Böden des Deutschen Reiches und der Freien Stadt Danzig. Erläuterungen zur Übersichtsbodenkarte 1 : 1000 000 des Deutschen Reiches und der Freien Stadt Danzig. Ergänzungsheft Nr. 226. Peterm. Mittlgen. Gotha 1936. Bespr.: S. 55/6. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Trenel, M. Aufgaben und Organisation der Bodenkartierung. S. 267/76. Reichsplanung (Org. d. Ak. f. Landesforsch. u. Reichspl.) 1936.
- VDI.-Jahrbuch 1937. Die Chronik der Technik. 228 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 184. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Wasmund, E. Wehrgeologie in ihrer Bedeutung für die Landesverteidigung. 103 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 7. 41. Jg. Dtsche. Wehr 1937.
- Weißgerber. Ein Meßturn des Instituts für Vermessungskunde an der Technischen Hochschule Berlin. S. 1413 5. 56. Jg. Zentralbl. d. Bauverwaltg. 1936.
- Wingert. Der Taschenrechenstab in der Hand des Artilleristen. S. 386/91. 9. Jg. Artill. Rdsch. 1937.
- Wirsing. Vermessung der schießenden Artillerie durch die Beobachtungsabteilung. S. 191/9. 9. Jg. Artill. Rdsch. 1937.
- Wolle. Die Vermessungen der Kriegsmarine im Jahre 1935. S. 24/7. 41. Jg. Marine Rundsch. 1936.
- Wolle. Die Vermessungen der Kriegsmarine im Jahre 1936. S. 30/2. 42. Jg. Marine Rundsch. 1937.

19. Bodenpolitik, Bodenrecht, Rechtskunde.

- Buch. Zum Erbbaurecht. S. 176/8. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Dahm, A. Maß- und Gewichtsgesetz nebst den Eichvorschriften. 204 S. (Bd. 162 aus Stilkes Rechtsbibl.) Berlin 1937. Bespr.: S. 288. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 248. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937 und S. 141. 13. Jg. Die Meßtechn. 1937.
- Danger, F. Le nouveau régime d l'expropriation pour cause d'utilité publique. S. 177/83. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Dieckmann, C. Das Fluchtliniengesetz vom 2. Juli 1875 und das Wohnsiedlungsgesetz vom 22. September 1933 nebst den techn. Ausführungsvorschriften. XII und 268 S. Herford 1936. Bespr. S. 1394 5. 56. Jg. Zentralbl. d. Bauverwltg. 1936.
- Ehrenforth, W. Die Bedeutung der Grundstücksbewertung für die Baufinanzierung. S. 245/6. 28. Jg. Bauwelt 1937.
- Ermel. Kaufverträge im Anliegersiedlungsverfahren bedürfen der Genehmigung des zuständigen Kulturamts. S. 320 1. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Gebhardt, W. Neugestaltung des Deutschen Baurechts. S. 196 8. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Goldschmidt, L. Die Verbücherung von Straßen- und Wasserbauanlagen nach den Sonderbestimmungen des Liegenschaftsteilungsgesetzes. 45 S. Wien 1937. Bespr.: S. 64 5. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Hauser, H. Das Reichsgrundsteuergesetz vom 1. Dezember 1936. S. 37/40. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Hauser, H. Übersteigerte Rechtssicherungen weichen dem Vierjahresplan. S. 286/9. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Hesse, W., E. Saage u. N. Fischer. Grundbuchordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Aug. 1935 nebst Ausführungsverordnung, Grundbuchverfügung und Sachregister. XX u. 809 S. Leipzig 1936. Bespr.: S. 254. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937 und S. 74 5. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Ketter, A. †. Vorbereitung eines neuen Deutschen Weggesetzes. S. 586/94. 48. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1936.
- Knop. Sollen die Katasterangaben am Gutgläubenschutz des § 892 BGB. teilnehmen? S. 547/57. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.

- Knorr, H. A.** Die Bodenbewertung in der Entwicklung des Siedlungsraumes. S. 70/7. Reichsplanung 1937.
- Kost, R. W.** Übernahme der Bodenschätzungsergebnisse in die Liegenschaftskataster. S. 36 8. 13. Jg. Mittlgen. d. Reichsamts f. Landesaufn. 1937.
- Kunter, F.** Die Stein-Hardenbergsche Agrarreform und das Reichserbhofgesetz. Ein Vergleich hinsichtlich der Beziehungen von Mensch und Boden. 90. S. Halle 1937. Bespr.: S. 403. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Kurandt, F.** Zum Rechtscharakter des vereideten, öffentlich angestellten Vermessungsingenieurs. S. 382/4. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Löbel, P.** Praktische Erfahrungen bei den Feldvergleichsarbeiten für die Bodenschätzung. S. 745/51. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Muthmann, W.** Bodenpreis und Bodenart. S. 326/33. Reichsplanung. (Org. d. Ak. f. Landesforsch. u. Reichspl.) 1936.
- Pinkwart, D.** Das Bremische Baulandumlegungsgesetz. S. 625/35. 48. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1936.
- Rehkopp, A.** Die Entschädigungspflicht bei Enteignungen. S. 49/51. 71. Jg. Dtsch. Bauztg. 1937.
- Reusche, G.** Die Schätzung bebauter Grundstücke. Preisbildung der Grundstücke nach dem Kriege und zeitgemäße Bewertungsmethoden. 93 S. Hamburg 1937. Bespr.: S. 552. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Rösch, Ziele und Aufgaben der Reichsbodenschätzung.** S. 216/20. 11. Jg. Bildmess. und Luftbildwesen 1936.
- Roquette, Grenzrecht.** S. 17/9. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Roquette, Das Grundstücksvertiefungsverbot im Nachbarrecht.** S. 81/4. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Saß, C.** Jahrbuch der Entscheidungen für Bau- und Grundstücksrecht 1937 auf den Gebieten: Anliegerbeiträge, Fluchtlinien- und Wegerecht, Bauverbot, Enteignung, Entschädigung, Baupolizeirecht, Baurecht, Gebühren u. Beiträge, anschließend Allgemeines u. Fragebeantwortungen. 192 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 493. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937 u. S. 148. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Schwarzenbach, J.** Ein weiterer Beitrag zur Behandlung der Wälder bei der Durchführung der Grundbuchvermessung. S. 60/2 u. 87/90. 35. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1937.
- Solinus, H.** Die Bauzonordnung in Stadt und Land in ihrer verwaltungsrechtlichen, kommunalwirtschaftlichen und siedlungspolitischen Begründung unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in der Provinz Westfalen. Münster/Westf. 1936. Bespr.: S. 798 9. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Spöhr, Ein Beitrag zur „Behebung von Grenzstreitigkeiten“.** S. 8/9. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Timm, Eine neue Entscheidung des Reichsgerichts über die Bedeutung der Katasterangaben für das Grundbuch.** S. 89/96. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Truppenvermessungsdienst. Heft 1. Vermessungsunterlagen, Grundbegriffe und Hilfsmittel.** 105 S. 47. Abb. Heft 2: A. Behelfsmäßige Punktbestimmung. B. Punktbestimmung mit Richtkreis. 65. S. 51 Abb. Berlin 1936. Bespr.: S. 82. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Tschanz, O.** Die grundbuchliche Behandlung von Güterzusammenlegungen, insbesondere im Kanton Bern. S. 249/60. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936.

20. Siedlungstechnik, Volks- und Heimatkunde.

- Bohers, R.** Un remembrement en Seine-et-Oise. S. 60/65. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Danger, R.** Le remembrement urbain. S. 281/289. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.

- Günzler, G. Die Flurbereinigung in Bayern. S. 625/34. 66. Jg. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Gutzeit. Die Grundstücksumlegung nach der Reichsumlegungsordnung vom 16. Juni 1937. S. 145/8. u. 161/5. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Gutzeit. Die Umlegungen in Ostpreußen aus Anlaß des Baues der Reichsautobahn. S. 177/81. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1936.
- Hauser, H. Der Entwicklungsweg der Deutschen Raumordnung. S. 33,5 u. 49/50. Verm.-Ing. u. -Techn. (Fachl. Schulungsbl. d. DAF.) 1937.
- Hollatz. Die neuen Planungsgesetze und ihre Bedeutung für Stadterweiterungsplanung und Freiflächensicherung. S. 31/3 u. 45 7. 32. Jg. Städtebau 1937.
- Jarmer. Die Aufgaben der Reichsstelle für Raumordnung im allgemeinen und besonders auf dem Gebiete des Verkehrs. S. 333/7. 31. Jg. Verkehrstechn. Woche 1937.
- Jonas, J. H. De nieuwe Ruilverkavelingswet. S. 128/36. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937.
- Ketter, K. Reichsplanung. S. 158 60. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Ketter, K. Beschleunigung der Grundbuchberichtigung im Siedlungsverfahren. S. 329/34. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Ketter, K. Der Weg zur Reichsumlegungsordnung. S. 374/9. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Kirchheim. Beschleunigung der Umlegungsarbeiten. S. 379/82. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Leipoldt, J. Die Flurformen Sachsens. S. 341/5. 82. Jg. Peterm. Mittlgen. 1936.
- Mauerhoff. Zu der Reichsumlegungsordnung vom 16. Juni 1937. S. 523 8. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Mielke, R. Siedlungskunde des Deutschen Volkes und ihre Beziehung zu Mensch und Landschaft. S. 164. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Mückenhausen, E. Bodenkundliche Karten für die Siedlungs- und Landesplanung. S. 82 7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Pfannschmidt, M. Landesplanung und Bodenkartierung. S. 365/8. 82. Jg. Peterm. Mittlgen. 1936.
- Poirée, M. Le remembrement. S. 57/60. Journ. des géomètres experts et topogr. français. Paris 1937.
- Proksch, J. 50 Jahre agrarische Operationen in Niederösterreich. S. 75 81. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937.
- Reisner, H. Das Klima als technischer Faktor der Besiedlung. S. 140/4. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Rink. Die Behandlung der einem Auseinandersetzungsverfahren teilweise unterliegenden Parzellen. S. 242 5. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Rink. Änderungen der Gemeindegebiete als Folgen eines Auseinandersetzungsverfahrens. S. 306 7. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Rohkam, H. Flurnamensammlung und Flurnamenforschung. S. 125/30. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Schröder. Gedanken zur Abänderung und Erweiterung der Umlegungsbestimmungen. S. 726 45. 65. Bd. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Sturmfels, W. Die Ortsnamen Hessens. Etymologisches Wörterbuch der Orts-, Berg- und Flußnamen des Volksstaates Hessen. 3. Aufl. Gießen 1936.
- Wütschke, J. Beiträge zur Ortsnamenforschung in Mitteldeutschland. S. 28/50. Mittlgen. d. Ver. f. Erdkde. Halle 1935,6.

21. Verschiedenes.

- Bartels, J.: Alfred Nippoldt †. S. 279/80. 12. Jg. Ztsch. f. Geophys. 1936.
- Barth. Das Vermessungswesen in der neuesten Patentstatistik. Günstige Auswirkungen des neuen Patentgesetzes. S. 425/7. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937.

- Bibliographia Kepleriana. Ein Führer durch das gedruckte Schrifttum von Johannes Kepler. Im Auftrage d. Bayer. Ak. d. Wiss. Unter Mitarbeit von L. Rothenfelder, hrsg. von M. Caspar. 80 Faksimile, VIII u. 158 S. München 1936. Bespr.: S. 60/4. 72. Jg. Vierteljahrsschr. d. astron. Gesellsch. 1937, S. 126. 37. Jg. Das Weltall 1937, S. 216. 46. Jg. Die Himmelswelt 1936, S. 537 8. 1. Jg. Dtsche. Mathematik 1936, S. 743 4. 24. Jg. Die Naturwissenschaften 1936 und S. 96. 43. Jg. Unterrichtsblätter f. Math. u. Naturwiss. 1937.
- Doležal, E. General Ing. Leopold Andres (Militär-Geograph.-Institut) zur Vollendung seines 70. Lebensjahres. S. 91/108. 34. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1936.
- Haußmann, K. Professor Dr. Nippoldt †. S. 154. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Haußmann, K. 175 Jahre Breithauptwerk. S. 101. 48. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1937.
- Joseph von Frauenhofer. Zum Gedächtnis der 150. Wiederkehr seines Geburtstages. S. 53. 45. Jg. Feinmech. u. Präzis. 1937.
- Koerner, O. Hofrat Doležal 75 Jahre. S. 1/2. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Kollmann, F. Technologie des Holzes. 729 S. 604 Abb. 1 Taf. Bln. 1936. Bespr.: S. 228 9. 92. Jg. Org. f. d. Fortschr. d. Eisenbahnwesens 1937. Bespr.: S. 148. 18. Jg. Der Bau-Ing. 1937.
- Legó, K. Eduard Doležal zum 75. Geburtstage. S. 107/8. 13. Jg. Forsch. u. Fortschr. 1937.
- Legó, K. Zur Wiederkehr des Todestages Theodor Scheimpflugs. S. 231/4. 11. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1936.
- Liebermann, K. Johannes Hevelius zum Gedächtnis aus Anlaß der 250. Wiederkehr seines Todestages. (28. Januar 1687.) S. 121/6. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Lüdemann, K. Der Vermessungsingenieur im Dienste der vorgeschichtlichen Forschung. S. 297/304. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Lüscher, H. Dr. Gasser 65 Jahre. S. 90/2. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Müller, C. Kalender für Landmessungswesen und Kulturtechnik. 60. Jahrgang für das Jahr 1937. 112 S. Taf. u. Formeln 184. S. Stuttgart 1936. Bespr.: S. 29. 66. Bd. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 152. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936, S. 295. 34. Jg. Schweiz. Ztsch. f. Verm. u. Kulturtechn. 1936, S. 14. 35. Jg. Österr. Ztsch. f. Verm. 1937, S. 16. 53. Jg. Tijdschr. voor Kadaster en Landmeetkunde 1937, S. 347. 39. Jg. Der Kulturtechn. 1936, S. 95. 65. Jg. Annal. d. Hydrographie 1937, S. 34. 45. Jg. Feinmech. u. Präzision 1937 und S. 162. 38. Jg. Geogr. Anzeiger 1937.
- Nicolitch, G. Roger Bochkovitch zum 150. Todestage. S. 91/8. 51. Jg. L'astronomie. Paris 1937.
- Niemczyk, O. Geheimer Bergrat Professor Karl Fuhrmann †. S. 79. 47. Jg. Mittlgen. aus d. Markscheidewesen 1936.
- Posselt. Dr. Eduard Ritter von Orel, dem Erfinder des Stereoautographen, zum 60. Geburtstage. S. 120/4. 12. Jg. Bildmess. u. Luftbildwesen 1937.
- Schlötzer. Der Einfluß von Feuchtigkeit auf Holzpendelstäbe. S. 77/9. 45. Jg. Feinmech. u. Präzis. 1937.
- Slawik, K. Hofrat Eduard Doležal 75 Jahre alt. S. 109/110. 49. Jg. Allg. Verm.-Nachr. 1937.
- Storm, E. Volkswirtschaftlicher Grundriß. 497 S. Berlin 1937. Bespr.: S. 468. 49. Jg. Allg. Verm.Nachr. 1937.
- Wattenberg, D. Joseph von Frauenhofer zum Gedächtnis. (1787—1937). S. 55/8. 17. Jg. Die Sterne 1937.
- Wattenberg, D. Johannes Hewelke. Zum Gedächtnis seines 250. Todestages am 28. 1. 1937. S. 2/9. 47. Jg. Die Himmelswelt 1937.

Katasterbücher in Karteiform.

Von Vermessungsrat Radtke-Hannover.

Der Aufsatz in Heft 20, S. 617 dieser Zeitschrift gibt mir einen willkommenen Anlaß, die Ergebnisse zu veröffentlichen, zu denen ich bereits im Jahre 1923 bei eingehenderer Beschäftigung mit der Frage einer zeitgemäßen Umgestaltung der Katasterbücher in Preußen gelangt bin. Diese sind in der Hauptsache:

1. Die Zahl der bisherigen 5 Katasterbücher (Flurbuch, Mutterrolle, Alphabetisches Namensverzeichnis, Artikelverzeichnis — in der Regel dem Flurbuch vorgeheftet — und Gebäudesteuerrolle) kann und sollte verringert werden.

2. Die bisherigen unhandlichen Folianten sollten durch Bücher kleineren Formats ersetzt werden.

3. Durch Uebergang von den festen Einbänden zu einer Karteiform kann eine nicht unbeträchtliche Ersparnis an Material, an Raum, und an Zeit (= Personal) erzielt werden.

Zu 1. Das alphabetische Namensverzeichnis, welches nach einer Reihe von Jahren — insbesondere betreffs der häufig wiederkehrenden Namen wie Müller, Schmidt etc. — gar nicht mehr streng alphabetisch gehalten werden kann, wird überflüssig, wenn die festen Mutterrolleneinbände durch Einbanddecken und darin zusammengehaltene Einzelblätter ersetzt werden. Diese Blätter können dann stets in streng alphabetischer Reihenfolge — ohne Rücksicht auf die Artikelnummer — geordnet gehalten werden.

Die Gebäudesteuerrolle wird entbehrlich, wenn man die Gebäudebezeichnungen in die Mutterrollen übernimmt

z. B. Flur 2, Nr. 17 Lange Straße 37 Hf 12 a 57 qm Whs u. NG unter Einführung von Abkürzungen wie Whs u. NG = Wohnhaus und Nebengebäude, Sch = Scheune, St = Stall, Schu = Schuppen, Rm = Remise, Fabr. = Fabrikanlagen, Scht = Schachtanlagen, Hü-W = Hüttenwerke usw. Auch bei der bisherigen Einrichtung besonderer Gebäudesteuerrollen ist man genötigt, zu den Gebäudebeschreibungen zu greifen, wenn man sich näher über die Art etc. der einzelnen Baulichkeiten unterrichten will.

Im früheren Reichsland Elsaß-Lothringen führte man ursprünglich gleichfalls besondere „Gebäuderegister“, deren Inhalt man in die Grundsteuer-mutterrollen übernahm, als 1903 anlässlich der Neueinschätzung der Grundsteuer für das ganze Land neue Mutterrollen von handlichem Format mit zusammenschnürbaren Einzelblättern aufgestellt wurden. (Siehe zu 3.)

Zu 2. Die bisherigen Bücher sind unnötig schwer und unhandlich; das Großformat Din A 3 mit $29,7 \times 42$ cm ist allerdings nach dem BodSchätz-ÜbernErl. vom 23. 9. 1936 für das neue Flurbuch beibehalten worden. Daß sich aber für die künftigen Mutterrollen gerade durch die Einführung eines wesentlich kleineren handlichen Formats in mehrfacher Hinsicht ganz erhebliche Ersparnisse erreichen lassen, geht aus nachstehenden Ausführungen hervor:

Zu 3. Eine im vorigen Jahre auf Grund der städtischen Neumessung mit neuen Katasterkarten und -büchern versehene Vorortsgemarkung der Stadt Hannover mit 45 Planblättern und 1890 Parzellen enthält rund 1150 Mutterrollenartikel; von diesen weisen 996, also rund 1000 Artikel außer dem Eigentümernamen am Kopfe nur eine Parzelle, nämlich das Wohnhaus auf; der ganze übrige Raum der Vorderseiten und die sämtlichen Rückseiten dieser 1000 Mutterrollenblätter sind vollständig leer und bleiben es höchstwahrscheinlich auch für immer! Von den übrigen 150 Artikeln dieser Vorortsgemarkung enthalten die allermeisten auch nur 2 bis 10 Parzelleneinträge, nur vielleicht 20—30 enthalten mehr und bei einigen wenigen (z. B. Artikel der Stadtgemeinde Hannover) sind die Vorderseiten und ein Teil der Rückseiten, selten mehrere Seiten beschrieben. Was hier in 4 Einbänden zu je 300 Blättern von je $29,7 \times 42$ cm niedergeschrieben steht, hätte bequem bei Ausnutzung des ganz beträchtlichen Papierleerraumes in einem Bande Platz gehabt! Wie ist nun eine wesentlich bessere Papierausnutzung zu ermöglichen? Man denke sich einmal den Titel eines Mutterrollenblattes abgeschnitten (ein Streifen von etwa $= 30 \times 10$ cm) und den Rest des Blattes in 3 weitere Streifen von je rund 30×10 cm aufgeteilt; auf jeden dieser 3 Streifen schreibe man eine Parzelle (Flurstück) und ordne diese Parzellenblätter unter dem Eigentübertitelblatt nach der Folge der Flur- und Parzellennummern. Dann erhält man ein kleines sehr handliches Buchformat von rund 30×10 cm. Den Titelblättern würde man zweckmäßig eine andere Farbe (hellgrau oder hellgrün) geben als den Parzellenblättern (wie bisher hellrosa). Allen Blattstreifen wäre durch geringe Zusammendrängung und Verschiebung des Vordrucks nach rechts an der linken Seite ein Rand von etwa 4—5 cm zu geben, welcher 2, auch 3 mal durchlocht werden kann. Die zugehörige Einbanddecke ist am Rücken oben und unten in gleicher Weise durchlocht, die Löcher sind hier mit Metallringen (nach Art der Schnürschuhlöcher) verstärkt. Durch die sämtlichen genau aufeinander gelegten Löcher eines solchen Bandes kann nun eine 2—3 mm starke Hanfschnur gezogen werden, welche mit einem Augende versehen und am Zopfende mit einer Metallhülse versteift ist. Diese Metallhülse dient gewissermaßen als „Heftnadel“, indem sie durch die Löcher gesteckt und durch das Augende hindurchgezogen wird; das freie Ende der Schnur wird dann fest angezogen und verknotet. Eine solche einfache und nicht kostspielige Vorrichtung zum Zusammenhalten und Lösen der Einzelblätter war — und ist zweifellos auch heute noch — an den Mutterrollen in Elsaß-Lothringen angebracht, welche ein Format von etwa 310×250 mm haben und im übrigen auf je einem, nötigenfalls mehreren hintereinander liegenden Blättern den gesamten Besitz des im Kopfe eingetragenen Eigentümers nachweisen. Immerhin ist durch das kleinere Format gegenüber den bisherigen preußischen Folianten von 297×420 mm — mit denen übrigens die alten 1871 aus der französischen Zeit übernommenen Mutterrollen Elsaß-Lothringens in Form und Einrichtung ganz übereinstimmten — der unbeschriebene Leerraum bereits

um etwa die Hälfte vermindert. An Stelle der einfachen Verschnürung gibt es nun eine ganze Anzahl verschiedenster mechanischer in Metall ausgeführter Heftvorrichtungen, von den bekannten einfachen Schnellheftern bis zu den „Soennecken'schen Dauerkonten“, welche durch wenige Handgriffe oder durch Druck auf einen Knopf am Vorderrücken der Einbanddecke ein schnelles Auslösen eines Einzelblattes und ein Wiedereinfügen an beliebiger Stelle desselben oder eines anderen Bandes ermöglichen.

Das von mir vorstehend beschriebene System mit Einzelblättern für jeden Eigentümernamen und für jedes Flurstück erscheint mir nun geeignet, außer der größtmöglichen Materialersparnis durch die ganz beträchtliche Verkleinerung des Formats und dadurch der unbeschriebenen Papierflächen noch weitere Ersparnisse und Vorzüge zu erreichen und zwar aus folgenden Überlegungen:

a) 100 Parzellenblätter von rund 30×10 cm haben in der Einbanddecke zusammengeheftet eine Dicke von etwa 1 cm. Nimmt man an, daß z. B. 400 Parzellen 50 verschiedenen Eigentümern gehören, dann kommen für die Eigentübertitel noch 50 Blätter = $\frac{1}{2}$ cm hinzu; dazu die Einbanddecke mit ca. $\frac{1}{2}$ cm, ergibt für einen Band mit 400 auf 50 verschiedene Besitzer entfallende Flurstücke eine Dicke von rund 5 cm. Bei 2000 Parzellen und 250 Besitzern hätte man also 5 Bände von je rund $30 \times 10 \times 5$ cm = je 1500 cbcm oder rund 7500 cbcm an Raum nötig. (1. Band etwa die Eigentümer A bis D, 2. Band E bis K, 3. Band L bis O usw.) Mit derartigen 5 Bänden würde man auch ungefähr für die zu 3. erwähnte Vorortsgemarkung von Hannover mit 1890 Parzellen und 1150 Besitzern ausgekommen sein. Demgegenüber ergeben die angefertigten 4 Folianten von je $29,7 \times 42 \times$ rd. 5 cm einen Raum von $4 \times 6237 = 24948$ cbcm, also mehr als das 3fache von 7500 cbcm. Mit dem geringeren Materialverbrauch an Einbanddecken und Papier etc. ergibt sich also zugleich ein um mindestens $\frac{2}{3}$ geringerer Raumbedarf für die Unterbringung dieser kleinen handlichen Mutterrollen.

b) Die Fortschreibung, richtiger Fortführung dieser neuartigen Bücher erfolgt bei allen Flurstücken, die in ihrem bisherigen Bestande auf einen andern bereits vorhandenen Besitzer übergehen, mit einem Minimum an Schreibearbeit (nur in Sp. 12 bis 15 des bisherigen Mutterrollenvordrucks) durch einfaches Herauslösen des Originalparzellenblattes aus dem bisherigen Besitzer und Einordnen nach Flur- und Flurstücknummer unter dem künftigen Eigentümer. Bestandsveränderungen, wie z. B. Änderung der Kulturart, können in der Urschrift des Parzellenblatts berichtigt werden; neue Parzellenblätter müssen nur bei Formveränderungen infolge von Teilungen und Vereinigungen etc. geschrieben werden, wobei jedoch für die dem bisherigen Eigentümer verbleibende Restparzelle das Urstück des Stammparzellenblatts weiterbenutzt werden kann. Neue Eigentümerblätter sind nur dann anzulegen, wenn Namenseinsetzung für einen schon vorhandenen Besitzer nicht in Frage kommt. Jedenfalls erfordert die Fortschreibung wesentlich weniger Zeitaufwand, wenn man bedenkt, daß

bisher viele Flurstücke im Laufe von 10 bis 20 Jahren vielleicht 10 mal und mehr in der Mutterrolle gestrichen und ebenso oft an anderer Stelle neu niedergeschrieben werden müssen, wobei zudem Schreib- und Übertragungsfehler nicht ausgeschlossen sind. Auch der Abschluß der Fortschreibung vollzieht sich künftig übersichtlicher und schneller. Zur Ermittlung der neuen Schlußnummern veränderter Mutterrollenblätter werden die sämtlichen Flurstücke eines Besitzers möglichst dicht unter- oder übereinander gelegt, am linken Rande beschwert und aufaddiert; zahlreiche Streichungen — wie bisher — stören das Aufaddieren nicht, auch können nicht auf nahezu gänzlich gestrichenen Blättern noch vereinzelt bestehende Parzellen bei der Bildung der neuen Schlußsummen übersehen werden. Für den Eintrag der jährlichen Schlußsummen können die Rückseiten der Eigentümerblätter und nötigenfalls weitere Einlagen benutzt werden.

Auch die Erteilung von Auszügen vollzieht sich schneller, da die ständige Ordnung der Flurstücke nach ihrer topographischen Reihenfolge zeitraubendes Suchen nach einzelnen Grundstücken ausschließt. Ausscheidende Parzellen- und Eigentümerblätter könnten ganz herausgenommen und in einer Beimappe, etwa jahrgangswise gebündelt, gesammelt werden.

Alles in allem ist die Zeitersparnis gleichbedeutend mit einem geringeren Personalbedarf.

c) Weitere Vorzüge: Die Titel- und Parzellenblätter können mit der Schreibmaschine sogleich 2—3 mal durchgeschlagen werden. Ein Durchschlag der Titelblätter wäre für das Artikelverzeichnis bestimmt, welches ebenfalls das kleine Format erhalten würde; ein Durchschlag der Parzellenblätter könnte für das Flurbuch verwendet werden, wenn man auch diesem das kleine Format von ca. 30×10 cm geben will. Hierdurch würde sich jedoch der Umfang der Flurbücher, in welchen jetzt je Seite etwa 15—20 Flurstücke Platz finden, erhöhen. Immerhin könnte vielleicht auch für die Flurbücher an ein handlicheres Format, etwa Din A 4 = $21 \times 29,7$ cm gedacht werden; um aber in jedem Falle auch in das Flurbuch immer leere Seiten einfügen zu können und außerdem auch beim Flurbuche die bei häufigem Gebrauch alle 5—10 Jahre erforderlich werdenden Kosten für Neueinbinden zu beseitigen, möchte ich auch für die Flurbücher Einbanddecken und Einzelseiten empfehlen. Auch kann dann bei Umgemeindungen ganzer Fluren oder erheblicher Teile von Fluren die Schreibearbeit durch Herauslösen der betreffenden Seiten ersetzt oder jedenfalls beträchtlich verringert werden.

Die 2. und 3. Durchschläge könnten als Abschriften für das Grundbuchamt und g. F. auch für Gemeinden dienen.

Weiterhin gestattet eine Mutterrolle mit auslösbaren Eigentümer- und Parzellenblättern jede beliebige Ordnung der Eigentümer und ihrer Besitzer für die verschiedenartigsten statistischen Zwecke, z. B. nach Größe, nach Kulturarten, nach Werten oder Steuermeßbeträgen, nach Feldlagen, nach Berufsgattungen der Besitzer, nach Konfessionen (für kirchensteuerliche Zwecke) usw.

Meine bereits 1923 ausgearbeiteten Vorschläge sind zweifellos von radikaler, fast revolutionärer Art; immerhin halten sie die Mitte zwischen den bisherigen durch Heften und Leimen hergestellten festen Grobeinbänden und einem System vollkommen lose geordneter Blätter, indem die Einzelblätter in der Regel fest verbunden in übersichtlicher Ordnung und nur ganz vorübergehend lose verwahrt werden; an Brauchbarkeit gewinnen meine Vorschläge heute vielleicht dadurch, daß im Grundbuch und im Kataster künftig erheblich mehr Wert auf die Zusammenfassung (Verschmelzung und Vereinigung) der örtlich ein Ganzes bildenden Einzelparzellen gelegt werden soll; ein Parzellenblatt der neuen Art würde im Idealfalle immer einem — oft aus verschiedenen Kulturarten bestehenden — Flur- oder Besitzstück entsprechen.

Ein neuartiges Hilfsmittel zur Vermarkung.

Von Walter Fischer, Ingenieur, Stuttgart.

Entsprechend der Bedeutung, die der Vermarkung zukommt, wurden im Laufe der Jahre verschiedene Vermarkungsapparate auf den Markt gebracht, doch waren alle diese nur bedingt verwendbar, das heißt, sie konnten nur auf ebenem Gelände oder einer der Eigenart des betreffenden Apparates entsprechenden Bodenbeschaffenheit verwendet werden. Aus diesen Gründen wurde die Vermarkung bis heute auch vorwiegend durch das sogenannte Ablegen nach zwei Seiten, d. h. Festlegung des abzumarkenden Punktes durch zwei in einer bestimmten Entfernung und Lage zum Hauptpunkt errichteten Hilfspunkten — durchgeführt. Diese älteste und verbreitetste Art der Abmarkung ist sehr zeitraubend und sind namentlich in bergigem Gelände besondere Vorkehrungen notwendig.

Alle diese Nachteile fallen bei dem neu auf den Markt gekommenen Marksteinsetzgerät der Firma Nestle & Fischer in Dornstetten (Württ. Schwarzwald) weg. Infolge der sinnreichen gegenseitigen Anordnung der drei Teile kann das Gerät überall sowohl an den steilsten Hängen als auch an Gartenzäunen und Winkeln gleich vorteilhaft verwendet werden.

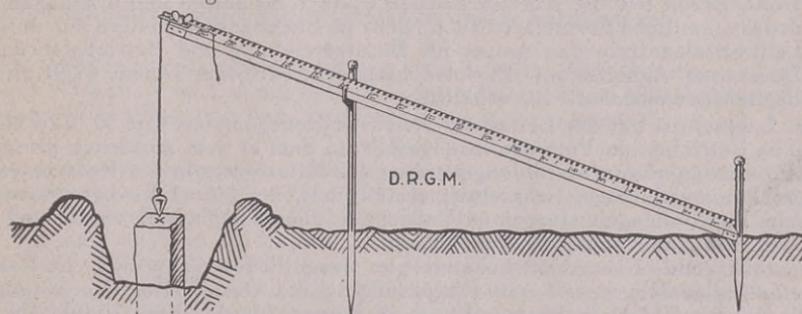


Abb. 1.

Das Gerät besteht, wie aus vorstehender Abbildung ersichtlich, aus einer zwei Meter langen Latte mit Feineinstellung zur Aufhängung des Senklotes, einem 85 cm langen Spieß mit Auflegearm, sowie einem ca. 50 cm langen Dorn, der am Fußende der Latte eingeschlagen wird.

Die Anwendung des Gerätes ist nun folgende: Nachdem der längere Spieß etwa 50 cm von dem abzumarkenden Punkt kräftig in den Boden geschlagen ist, wird die Latte so in den eisernen Auflegearm gelegt, daß das in der veränderlichen Feineinstellung hängende Senklot etwa über dem abzumarkenden Punkt ist. Alsdann wird der kleine Dorn an der Kerbe am anderen Ende der Latte kräftig in den Boden geschlagen, so daß das Gerät fest verankert im Boden steht. Nach erfolgter Feineinstellung, die sehr rasch möglich ist, wird die Latte mit Senkel abgenommen.

Nach Aushebung der Grube wird der Markstein eingesetzt und sofort die Latte mit Senklot darübergerhängt. Ein ganz bedeutender Vorteil ist nun der, daß der Stein schon beim Stopfen genau unter die Senkelspitze gebracht werden kann, wobei jede nachträgliche Berichtigung wegfällt und der Stein außerdem mit größerer Genauigkeit als beim sogenannten Ablegen oder mit anderen Hilfsmitteln gesetzt werden kann.

Ganz besondere Vorteile bietet dieses Gerät bei Polygonpunkten und vertieft sitzenden Steinen, da diese infolge des darüber hängenden Senklotes auch in verschiedenen Horizontalen in absolute gegenseitige Uebereinstimmung gebracht werden können.

Die universelle Verwendungsmöglichkeit, die niedrigen Anschaffungskosten, das geringe Gewicht (ca. 3 kg.) als auch die bedeutende Zeitersparnis bei jedem einzelnen Steinsatz und die dadurch bei größeren Vermessungen wie Feldbereinigungen usw. mögliche ganz beträchtliche Kostensenkung sichern diesem Gerät eine rasche Einführung.

Bücherschau.

Das Katasterwesen. Geschichte, Aufbau, Verwaltung und Neuordnung. Von Vermessungsoberssekretär Rudolf Bredow, Berlin. Bearbeitet im Auftrage der Reichsbetriebsgemeinschaft Verkehr und öffentliche Betriebe, Abt. Berufserziehung—Verwaltung, gemeinsam mit dem Amt für Berufserziehung und Betriebsführung in der Deutschen Arbeitsfront. Verlag der Deutschen Arbeitsfront, Berlin SW 19, Am Märkischen Platz 1. 80 Seiten und 9 Anlagen (Vordrucke, amtliche Formulare usw.). Nicht im Buchhandel, sondern nur durch die Lehrmittelzentrale des Amtes für Berufserziehung und Betriebsführung der Deutschen Arbeitsfront, Berlin-Zehlendorf, Teltower Damm 87/91, Reichsbetriebsgemeinschaft 10, erhältlich.

Der Lehrschrift hat der Leiter der Reichsbetriebsgemeinschaft 10, Verkehr und öffentliche Betriebe, ein Vorwort vorangesellt, in dem er zum Ausdruck bringt, daß die DAF., dem anerkannten Bildungsstreben der Mitarbeiter in der Katasterverwaltung nachkommend, diese Lehrschrift erstellt hat, um jedem Fachgenossen ohne erhebliche Beschaffungskosten einen Ueberblick über das Katasterwesen und einen Einblick in die Neuordnung zu ermöglichen.

Die vorliegende Lehrschrift behandelt im wesentlichen das preußische Kataster. Nach einer allgemein gehaltenen Einführung in die Geschichte, Erneuerung und Fortführung des Katasters beschreibt sie in kurzer, für das Verständnis aber voll ausreichender Weise treffend „die Einrichtungen des Liegenschaftskatasters“, „das Kataster als amtliches Verzeichnis der Grundstücke für das Grundbuch“, „das Kataster als Unterlage für die Bewertung und Besteuerung des Grundbesitzes“.

In zweckentsprechender Weise wird hierbei auf die bereits im Interesse der Vereinheitlichung des deutschen Vermessungswesens vom Reichsministerium des Innern erlassenen Bestimmungen hingewiesen.

Weiterhin beschäftigt sich die vorliegende Schrift nach kurzer Behandlung der Mitwirkung der Katasterbehörden bei der Reichsbodenschätzung eingehender mit der Fortschreibung und dem Abschluß des preußischen Katasters und dem inneren Dienstbetrieb der Preußischen Katasterverwaltung. Die Schrift ist leicht verständlich und übersichtlich; darin liegt ihr besonderer Wert begründet.

Es ist dankbar zu begrüßen, daß das Amt für Berufserziehung und Betriebsführung der Deutschen Arbeitsfront gemeinsam mit der Reichsbetriebsgemeinschaft 10, Verkehr und öffentliche Betriebe, sich der Fortbildung der Berufskameraden angenommen hat. Ich möchte wünschen, daß weitere gleich gute Lehrschriften für verwandte vermessungstechnische Gebiete folgen. Dr. Dohrmann.

Technik voran! 1938. Jahrbuch mit Kalender für die Jugend. Herausgegeben vom Deutschen Ausschluß für Technisches Schulwesen E. V. Verlag von B. G. Teubner. 232 Seiten mit zahlreichen Photos, Zeichnungen, Skizzen, ganzseitigen und Kunstdrucktafeln. Kart. 0,95 RM.

Der bekannte Kalender bringt auch in diesem Jahr in Wort und Bild zahlreiche Hinweise und Anregungen aus den verschiedensten Zweigen der Technik. Neben Abhandlungen, die die Lebensfragen des deutschen Volkes berühren — Kolonien, Flugtechnik, Vierjahresplan, Kunststoffe —, sei der Bericht „100 Jahre deutscher Lokomotivbau“ besonders hervorgehoben. Kalender, Textteil und Anhang bringen wertvolle politische Daten. W. Großmann.

Wie wird mein Haus bewertet?, von Baurat Hans V a t t e r, Verlag Konrad W i t t - w e r, Stuttgart 1937, 33 S. mit 2 Abbildungen, Preis karton. RM. 1,60.

Die vorliegende Schrift soll keine Anleitung zur Bewertung bebauter Grundstücke sein, sondern „sie soll an Hand von allgemeinen Beispielen zeigen, wie und von wem eine Bewertung vorgenommen wird“. Sie gibt einen guten Ueberblick über verschiedene Wertbegriffe (Bodenwert, Feuerversicherungswert, Einheitswert, Zeitwert, Kostenanschlagswert, Gestehungswert, gemeiner Wert) und zeigt den Gang der Wertermittlung an Hand praktischer Beispiele. Je ein besonderes Kapitel ist dem Kaufwert im Einzelfall, der Wertverminderung und der Wertberechnung von Gebäuden nach dem bhm des umbauten Raumes gewidmet. Für den Praktiker wertvoll sind ferner die Angaben über einzelne Kostenanteile, die Bauindexziffern und die Baupreise. Allen im Vermessungsberuf Tätigen, die mit der Bewertung bebauter Grundstücke zu tun haben, sowie den Studierenden wird das Buch bestens empfohlen. Registrations- und Vermessungsrat K u r a n d t, Berlin.

Gesetze, Verordnungen und Erlasse.

In der Preußischen Gesetzesammlung Nr. 20/1937 ist bekanntgegeben:

Gesetz über die Neufassung der Besoldungsordnung. Vom 16. November 1937.

Das Staatsministerium hat das folgende Gesetz beschlossen:

§ 1.

Die Preußische Besoldungsordnung vom 4. März 1936 (Gesetzsamml. S. 31) erhält mit Wirkung vom 1. April 1937 die Fassung der Anlage (Besoldungsordnung für die planmäßigen Beamten der Preußischen Staatsverwaltung).

§ 2.*

Der Finanzminister wird ermächtigt, durch Rechtsverordnung zu bestimmen,

- a) wie die am 1. April 1937 im Amt gewesenen planmäßigen und außerplanmäßigen Beamten des höheren Vermessungsdienstes aus der Besoldungsgruppe A 2 e in die Besoldungsgruppe A 2 c 2 überzuleiten sind und wie dabei das Besoldungsdienstalter und das Diätendienstalter festzusetzen ist,
- b) wie die nach dem 1. April 1937 eingestellten und angestellten Beamten des höheren Vermessungsdienstes in die Bezüge der Besoldungsgruppe A 2 c 2 einzuweisen sind.

§ 3.

Der Finanzminister wird ermächtigt, bei Änderungen und Ergänzungen der Reichsbesoldungsordnung die Besoldungsordnung für die planmäßigen Beamten der

*) Vgl. hierzu Verordnung des Preuß. Finanzministers v. 31. 3. 37 (K.V. 1. 210) und des Reichs-u. Preuß. Ministers für Ernährung und Landwirtschaft v. 16. 4. 37 (VI/13 — 11166).

Preußischen Staatsverwaltung im Verordnungsweg entsprechend zu ändern und zu ergänzen und soweit erforderlich in der danach geltenden Fassung bekanntzumachen.
§ 4.

Der Finanzminister erläßt die zur Durchführung dieses Gesetzes erforderlichen Bestimmungen.

§ 5.

Das Gesetz tritt mit Wirkung vom 1. April 1937 in Kraft.

Berlin, den 16. November 1937.

Das Preußische Staatsministerium.

(Siegel.)

Görling. Popitz.

Im Namen des Reichs verkünde ich für den Führer und Reichskanzler das vorstehende Gesetz, dem die Reichsregierung ihre Zustimmung erteilt hat.

Berlin, den 16. November 1937.

Der Preußische Ministerpräsident.

Görling.

Auszug aus der Besoldungsordnung für die planmäßigen Beamten der Preuß. Staatsverwaltung.

Besoldungsordnung für die planmäßigen Beamten der Preußischen Staatsverwaltung. Alle Gehälter werden ebenso wie alle sonstigen kürzungspflichtigen Bezüge nach den Vorschriften der drei Gehaltskürzungsverordnungen gekürzt. A. Aufsteigende Gehälter mit festen Grundgehaltssätzen. **Besoldungsgruppe 1 a:** 8 400 — 9 500 — 10 600 — 11 600 — 12 600 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: III in der 1. und 2., II. von der 3. Dienstaltersstufe an. **Finanzministerium, Ministerium des Innern:** Ministerialräte. — **Besoldungsgruppe 2 b:** 7 000 — 7 500 — 8 000 — 8 500 — 8 900 — 9 300 — 9 700 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: III. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung:** Oberregierungs- und -vermessungsräte. — **Besoldungsgruppe 2 c 2. Abteilung** (abgekürzt 2 c 2): 4 800 — 5 200 — 5 600 — 6 000 — 6 400 — 6 800 — 7 200 — 7 500 — 7 800 — 8 100 — 8 400 — *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: IV in der 1. bis 3., III von der 4. Dienstaltersstufe an. **Forstverwaltung:** Regierungs- und Vermessungsrat bei dem Forstvermessungsamte. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium:** Regierungs- u. Vermessungsräte. Vermessungsräte. **Bergverwaltung:** Berg- u. Vermessungsräte. — **Besoldungsgruppe 2 d:** 4 800 — 5 200 — 5 600 — 6 000 — 6 400 — 6 800 — 7 200 — 7 500 — 7 800 *M.R.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: IV in der 1. bis 3., III von der 4. Dienstaltersstufe an. **Alle Ministerien:** Amtsräte. — **Besoldungsgruppe 3 a:** 3 600 — 4 000 — 4 400 — 4 800 — 5 200 — 5 600 — 6 000 — 6 300 — 6 600 — 6 900 — 7 200 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: IV in der 1. bis 6., III von der 7. Dienstaltersstufe an. **Domänenverwaltung, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium:** Regierungslandmesser (k. w.). — **Besoldungsgruppe 3 b:** 4 800 — 5 200 — 5 600 — 6 000 — 6 400 — 6 700 — 7 000 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: IV in der 1. bis 3., III von der 4. Dienstaltersstufe an. **Alle Verwaltungen:** Amtmänner. — **Besoldungsgruppe 4 b 1. Abteilung** (abgekürzt 4 b 1): 4 100 — 4 400 — 4 700 — 4 950 — 5 200 — 5 500 — 5 800 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: IV. **Forstverwaltung:** Regierungsoberinspektor bei dem Forstvermessungsamte. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium:** Vermessungsoberinspektoren. — **Besoldungsgruppe 4 b 2. Abteilung** (abgekürzt 4 b 2): 3 000 — 3 250 — 3 500 — 3 750 — 4 000 — 4 250 — 4 500 — 4 750 — 5 000 — 5 250 — 5 500 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V in der 1. und 2., IV von der 3. Dienstaltersstufe an. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium:** Vermessungsoberinspektoren, soweit nicht in Besoldungsgruppe A 4 b 1. — **Besoldungsgruppe 4 c 1. Abteilung** (abgekürzt 4 c 1): 2 800 — 3 100 — 3 400 — 3 600 — 3 900 — 4 150 — 4 400 — 4 650 — 4 900 — 5 100 — 5 300 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V in der 1. und 2., IV von der 3. Dienstaltersstufe an. **Finanzministerium, Verkehrsministerium:** Vermessungsinspektoren. **Bergverwaltung:** Bergvermessungsinspektoren als Bürovorsteher. **Landwirtschaftliche Verwaltung:** Vermessungsinspektoren als Bürovorsteher der Vermessungsbüros bei den Landeskulturabteilungen der Oberpräsidien und großen Kulturämtern. — **Besoldungsgruppe 4 c 2. Abteilung** (abgekürzt 4 c 2): 2 800 — 3 050 — 3 300 — 3 550 — 3 800 — 4 000 — 4 200 — 4 400 — 4 600 — 4 800 — 5 000 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V in der 1. bis 3., IV von der

4. Dienstaltersstufe an **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium**: Vermessungsinspektoren, soweit nicht in Besoldungsgruppe A 4 c 1. **Bergverwaltung**: Bergvermessungsinspektoren, soweit nicht in Besoldungsgruppe A 4 c 1. — **Besoldungsgruppe 4 e**: 2 800 — 3 000 — 3 200 — 3 400 — 3 600 — 3 800 — 4 000 — 4 150 — 4 300 — 4 450 — 4 600 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V in der 1. bis 3., IV von der 4. Dienstaltersstufe an. **Forstverwaltung**: Forstobersekretäre bei dem Forstvermessungsamt. — **Besoldungsgruppe 7 a**: 2 350 — 2 500 — 2 650 — 2 800 — 2 950 — 3 100 — 3 200 — 3 300 — 3 400 — 3 500 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V. **Forstverwaltung**: Regierungssekretäre bei dem Forstvermessungsamt und den Forsteinrichtungsämtern. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium**: Vermessungssekretäre. **Bergverwaltung**: Bergvermessungssekretäre. — **Besoldungsgruppe 8 a**: 2 000 — 2 090 — 2 180 — 2 270 — 2 360 — 2 450 — 2 540 — 2 620 — 2 700 *R.M.* jährlich. Wohnungsgeldzuschuß: V. **Finanzministerium, Landwirtschaftliche Verwaltung, Verkehrsministerium**: Vermessungsassistenten. **Bergverwaltung**: Bergvermessungsassistenten.

Prüfungsnachrichten.

An der Technischen Hochschule Hannover haben im Jahre 1937 die Diplomprüfung der Fachrichtung Vermessungswesen bestanden; zum Frühjahrstermin die Bewerber: Gustav Brinkmann, Hermann Schmitz-Dumont, Werner Wilkens; zum Herbsttermin die Bewerber: Heinz Beckmeier, Friedrich Domeyer, Günter Englisch, Christian Jousen, Rudolf Mengersen, Hans Paschmeyer, Walter Prignitz.

Mitteilungen der Geschäftsstelle.

Der zweite Einführungskurs in Photogrammetrie für reichsdeutsche Teilnehmer wird in der Zeit vom 28. Februar bis 8. März 1938 vom Institut für Photogrammetrie an der Technischen Hochschule Berlin unter der Leitung von Professor Dr.-Ing. Lacmann abgehalten. Der Kurs entspricht seiner grundsätzlichen Anlage nach dem in letzten Herbst veranstalteten und umfaßt wieder eine durchgehende Vortragsreihe, in der die wichtigsten Gesetze der Bildmessung an Hand von Experimenten in leicht faßlicher Form abgeleitet werden, sowie eine Reihe von Einzelvorträgen über die wesentlichsten praktischen Fragen (Konstruktion der Aufnahme- und Auswertgeräte, Aerotriangulation, Paßpunktbestimmung, Anwendungen der Bildmessung usw.). Darüber hinaus haben die Teilnehmer während der Übungsstunden Gelegenheit, an den Geräten des Instituts zu arbeiten oder sie durch Vorführungen vor kleineren Gruppen eingehender kennen zu lernen. Die praktische Anwendung der Bildmessung in größerem Ausmaße soll eine Besichtigung der Hanja Luftbild G.m.b.H. vermitteln. — Nähere Auskunft über die Einzelheiten erteilt das Institut für Photogrammetrie an der Technischen Hochschule Berlin, Berlin NW 87, Franklinstr. 29. Da nur eine beschränkte Zahl von Teilnehmern zugelassen werden kann, empfiehlt es sich, die Anmeldung möglichst bald vorzunehmen. Die Teilnehmergebühr beträgt RM. 30.—.

Vereinsnachrichten.

Gaugruppe Berlin-Brandenburg. Im gegenseitigen Einvernehmen ist der Geodätenabend dem Deutschen Verein für Vermessungswesen angegliedert worden. Der Vorsitzende des Vereins hat ihn der zuständigen Gaugruppe Berlin unterstellt. Die Leitung der Abende selbst hat dankenswerter Weise der Direktor des Geodätischen Instituts, Professor Dr. Eggert, übernommen. Die Vorträge sollen Anregungen zur wissenschaftlichen Arbeit aus möglichst vielen Zweigen und Grenzgebieten des Vermessungswesens bringen. Es werden u. a. in diesem Winter sprechen: Am 17. Dezember 1937 Min.Rat Prof. Dr. Wedemeyer über „Winkeltreue Abbildung des Erdellipsoids, speziell stereographische Abbildung nach C. F. Gauß“; im Januar 1938 Verm.Rat Hunger über „Eine vermessungstechnische Studien-

fahrt nach 7 Städten Deutschlands, Oesterreichs und Ungarns"; im Februar 1938 Reichsbahnrat Dr. Schramm über „Grundfähliches über das Abstecken und Gestalten der Gleisbögen“; im März Reg.Rat Nowakki über „Paßpunktbestimmung durch Bildtriangulation“; im April Oberlrm. Haaf über „Messungstechnische Aufgaben bei Brückenbauten“ und Verm.-Ingenieur Hermann über „Vermessungstechnische Aufgaben bei Fahrbahndecken der Reichsautobahn“. Im Mai wird die Winterarbeit mit der Besichtigung eines wissenschaftlichen Instituts abgeschlossen.

Die Mitglieder, die an diesen Vorträgen teilnehmen wollen, werden gebeten, ihre Anschrift Herrn Professor Dr. Brennecke, Berlin NW 87, Franklinstraße 29, Institut für Vermessungskunde, anzugeben. Der genaue Termin des einzelnen Geodätenabends wird ihnen dann noch besonders mitgeteilt werden. Die Vorträge finden in Berlin, Wilhelmstraße 23, im Hause der Gesellschaft für Erdkunde statt und beginnen jeweils 19½ Uhr.

Personalnachrichten.

Kommunalverwaltung. Verm.Ass. Schneider, Hauptverm.Amt d. Stadt Berlin zum Stadtlandmesser beim Verm.Bezirk Tempelhof ernannt 1.9.37.

Nachweis der Vermessungsreferendare, die die 2. Staatsprüfung der Vermessungsingenieure in Preußen im Herbsttermin 1937 bestanden haben: Reg.Bez. Arnberg: Altenähr Anton, Flores Wilhelm, Gerbens Hans, Grebe Hermann, Henke Heinrich, Schwarz Wilhelm, Semper Karl Heinz. Reg.Bez. Düsseldorf: Blume Erwin, Heilmann Emil, Schmidt Walter, Thrun Axel. Reg.Bez. Köln: Arenz Georg, Kaster Rudolf, Klein Heinrich, Klein Josef, Kriechel Erich, Dr. Mary Wilhelm, Dr. Mayer Hans, Robiller Franz, Röttgen Peter, Schlechtriem Paul. Reg.Bez. Münster: Prack Werner, Schröder Franz. Reg.Bez. Aachen: Bongard Josef, Friedrichs Wilhelm. Reg.Bez. Potsdam: Banze Fritz, Brümmer Friedrich, Linkhorst Hans, Mertens Heinz, Propping Ernst, Pusch Hans, Stanitzki Rudolf, Wendorff Alfred, Wernicke Willi. Reg.Bez. Stettin: Ammon Martin, Gnirk Albert, Radow Karl, Rauch Martin. Reg.Bez. Frankfurt: Bastian Karl Heinz, Doil Günter, Griepentrog Hans, Dipl.Ing. Schünke Joachim, Wählich Heinz. Reg.Bez. Königsberg: Grigo Ernst. Reg.Bez. Hannover: Krumpeter Heinrich, Kummereinke Walter. Reg.Bez. Erfurt: Bahr Ernst, Hiesemann Josef. Reg.Bez. Kassel: Großcurth Helmut, Noerenberg Klaus, Strohm Richard. Reg.Bez. Osnabrück: Goeing Heinrich, Möller Ludwig. Reg.Bez. Minden: Rackmann Wilhelm. Reg.Bez. Oppeln: Kroker Hans. Reg.Bez. Lüneburg: Dipl.Ing. Lüpßen Gerhard. Reg.Bez. Stade: Ruhn Hans, Dipl.Ing. Schmidt Kurt. Reg.Bez. Merseburg: Stade Albert. Reg.Bez. Schleswig: Buchmeier Willy. Reg.Bez. Wiesbaden: Jung Eduard.

Berichtigung.

Seite 699 und 700 sind die beiden Druckstöcke der Abb. 2 und 3 vertauscht. Der Druckstock der Abb. 2 ist der von Abb. 3 und umgekehrt.

Inhalt:

Übersicht der Literatur für Vermessungswesen und Kulturtechnik vom Jahre 1937 mit Nachträgen vom Jahre 1936, von Harbert. — Wissenschaftliche Mitteilungen: Katasterbücher in Karteiform, von Radtke. — Ein neuartiges Hilfsmittel zur Vermarkung, von Fischer. — Bücherschau. — Gesetze, Verordnungen und Erlasse. — Prüfungsnachrichten. — Mitteilungen der Geschäftsstelle. — Titel und Inhaltsverzeichnis für Band LXVI (1937).

Rechentafeln für neue (zentesimale) Teilung des Quadranten. (400g)

Logarithmisch-trigonometrische Tafeln für neue
(zentesimale) Teilung mit sechs Dezimalstellen.

Von Professor Dr. W. Jordan.

4. verb. Aufl. Herausgegeben von O. Eggert.

424 Seiten. Lex. 8°. Geb. Mk. 15.—.

Fünfstellige logarithmisch-trigonometrische Tafeln
für Dezimalteilung des Quadranten.

Von Dr. F. G. Gauß, Wirkl. Geheim. Rat, General-Insp. des Katasters a. D.

5. und 6. Aufl. 140 und XVIII Seiten. Gr. 8°. Geb. Mk. 5.85.

Vierstellige logarithmisch-trigonometrische Handtafel
für Dezimalteilung des Quadranten.

Von Dr. F. W. Gauß, Wirkl. Geheim. Rat.

2. Aufl. Plakatformat. Mk. —.70.

Fünfstellige natürliche Werte der Sinus- und Tangenten-
funktionen neuer Teilung für Maschinenrechnen.

Bearbeitet von F. Balzer, Ingenieur und H. Dettwiler, Grundbuchgeometer.

Gr. 8°. 100 Seiten. Geb. Mk. 3.60.

Tachymeter-Tafeln für zentesimale Winkelteilung.

Von Professor N. Jadanza. Deutsche Ausgabe nach der 2. Aufl.

(Turin 1904), besorgt von Prof. Dr. E. Hammer.

8°. 84 Seiten mit 2 Figuren. Geheftet Mk. 2.70. Geb. Mk. 4.05.

Tafeln zur Berechnung goniometrischer Koordinaten.

Von F. M. Clouth.

5. Aufl. Gr. 8°. 201 Seiten mit einer Hilfstafel von 4 Seiten. Geh. Mk. 7.20.

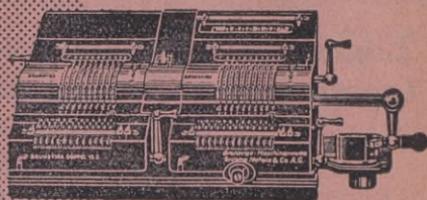
Gebunden Mk. 8.55.

Taschenrechentafeln alter und neuer Teilung
und Gebrauchsformeln für die Landmessung.

132 Seiten. Kl. 8°. Kartoniert Mk. 3.15.

Verlag von Konrad Wittwer in Stuttgart.

BRUNSVIGA - Rechenmaschinen



Die Brunsviga-Doppel 13 Z ist unter den Brunsviga-Modellen die Spezialmaschine für das Vermessungswesen. Zwei sinnreich zu einer Maschine verbundene Brunsviga ermöglichen die schnelle Lösung schwieriger Vermessungsaufgaben. Gleichzeitige Errechnung der x- und y-Koordinaten.

BRUNSVIGA DOPPEL 13 Z

BRUNSVIGA-MASCHINENWERKE
Grimme, Natalis & Co. A.-G., Braunschweig.

Die neue Teilung 400^g

Tafeln zur Umrechnung von alter Winkelteilung (Sexagesimal-Teilung)
in
neue Winkelteilung (Zentesimal-Teilung) und umgekehrt.

Herausgegeben von der Katasterverwaltung.

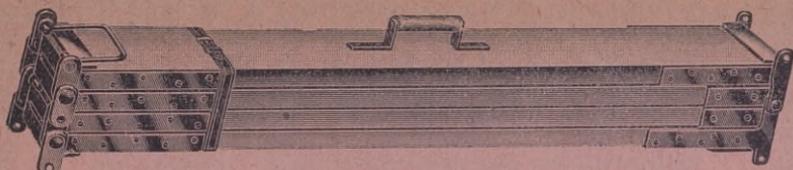
Gebunden RM. 2.50.

Sofort lieferbar!

Wir teilen Instrumente von 360° auf die neue Teilung 400g um und bitten Sie, sich mit uns in Verbindung zu setzen.

R. Reiss G.m.b.H. Bad Liebenwerda

Präzisionswerkstätten für geod. und kartogr. Instrumente.



D.R.G.M.

Einfach u. praktisch sind unsere neuen zusammenklappbaren Nivellierlatten D.R.G.M., die durch umlegen eines Federbügels absolut fest stehen.

Preis mit Teilung Din Verm. 3 A Teilungsbreite 50 mm 80 mm

3 m lang	1.50 m	zusammengeklappt	RM 24.—	RM 28.—
4 m	2.00 m	„ „	RM 28.—	RM 33.—
4 m	1.34 m	„ „	RM 33.—	RM 38.—
4 m	1.00 m	„ „	RM 37.—	RM 42.—

Messlatten, Fluchtstäbe, Nivellierlatten, Bandmasse etc.

Nestle & Fischer Spezialfabrik f. Vermessungsgeräte

Dornstetten Schwarzwald / Postfach 15

Fernruf 274 / Katalog frei

Vermessungs-Instrumente

für alle Vermessungsarbeiten in praktischer, handlicher Bauart mit den neuesten erprobten Verbesserungen

Nivelliere • Theodolite • Bussolen

Kreuzscheiben • Gefällmesser

u. a. m.

Katalog „Geo 52“ kostenfrei

Sartorius-Werke Akt.-Ges.

Gegr. 1870 **Göttingen** Prov. Hannover. Gegr. 1870.

VERLAG VON KONRAD WITTEW IN STUTTGART.

TECHNIKER-TAFEL

Allgemeine Zahlentafeln und vierstellige

Trigonometrische und Logarithmische

TAFELN

Ausgabe für technische Schulen und Praxis

Bearbeitet von

Dr. F. G. GAUSS

Herausgegeben von

Dr.-Ing. GOBBIN

1. bis 5. Auflage / Auf holzfreiem Papier gedruckt und in Leinen haltbar gebunden. / Preis RM. 2.80

Das Tafelwerk gliedert sich in zwei Teile, die Tafeln der natürlichen Zahlen und die Tafeln der Logarithmen. Die Tafeln der natürlichen Zahlen bestehen im wesentlichen aus einer allgemeinen Zahlentafel und aus Tafeln der natürlichen Werte der trigonometrischen Funktionen sowie der Bogenlängen. Die logarithmischen Tafeln umfassen die Logarithmen der natürlichen Zahlen und der trigonometrischen Funktionen sowie einige Nebentafeln.

Was heißt Wirtschaftlichkeit im Vermessungswesen?

Herausgegeben von **Karl Michael und Kurd Slawik**, Vermessungsingenieure.

Neben den grundsätzlichen Fragen der Wirtschaftlichkeit im Dienste des Staates und der freien Wirtschaft, werden Untersuchungen angestellt über die Ausgestaltung der Feld-, Büro- und Kartierungsarbeit. Der Wortlaut des Gesetzes über die Neuordnung des Vermessungswesens vom 3. Juli 1934 nebst Begründung ist aufgeführt.

Sammlung Wichmann, Band 6, 80 Seiten stark, Format **RM. 3.80**
DIN B 5, in Preßspandekel gebunden

zuzüglich 40 Rpf. für Porto und Verpackung — Postscheck: Leipzig 394 52



Verlag Herbert Wichmann, Berlin NW7, Karlstr. 14



KOMMENTAR LEX ADICKES

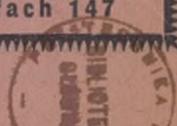
Das Gesetz betreffend die

Umlegung von Grundstücken

in Frankfurt a. M. vom 28. Juli 1902 (Ges.-S. S. 273) und die Abänderungen durch die Novelle vom 8. Juli 1907 (Ges.-S. S. 259) — mit den Ausführungsbestimmungen vom 30. Dezember 1902 sowie Artikel I, Ziff. 10 des Preuß. Wohnungsgesetzes vom 18. März 1918 (Ges.-S. S. 23)

Zweite, wesentlich veränderte und erweiterte Auflage
Von **Vermessungsrat Rohleder** Frankfurt a. M.
106 Seiten. 8°. In Leinen gebunden Mk. 5.50

Verlag von Konrad Wittwer, Stuttgart 1, Postfach 147



Soeben gelangt zur Ausgabe:

Kalender

für Landmessungswesen
und Kulturtechnik

1938

Begründet von **W. Jordan**, fortgesetzt von **W. v. Schleich**,
unter Mitwirkung von

Dr., Dr.-Ing. e. h. Seb. Finsterlin, Heimerle, Regierungs- und Bau-
walder, Geheimrat, Professor in Bonn, Professor in Bonn, Dr. E. Lang,
München, Dr.-Ing. W. Frank, Oberlehrer, Professor in Königsberg, W. Rompf,
Baurat in Stuttgart, Dr. A. Gallen, Vermessungsrat in Trier,
Geh. Reg.-Rat, Professor in Potsdam, Dr. P. Samel, Professor in Bonn,
dam, Dr. A. Hecker, Privatdozent in Bonn, Dr.-Ing. K. Wagner, Stadtbaurat
in Leipzig,

neu herausgegeben von

Geh. Regierungsrat **Curtius Müller**, Professor in Bonn

61. Jahrgang für 1938

Zwei Teile:

Teil I (Taschen-Kalender etc.) in Leinen geb. **RM. 4.—**

Teil II (Taschenbuch der Landmessung und Kulturtechnik)
in vergrößertem Format und Neubearbeitung vom Jahr 1929
gebunden RM. 10.— Jeder Teil einzeln lieferbar
(ermäßigte Preise).

Teil I bringt: Allgemeine Notizen zum Kalender.

Statistisches aus der Erdkunde.

Schreibkalender mit wertvollen astronom. Zahlenangaben.

Eine Sammlung der wichtigsten Formeln und Tafeln aus dem Gebiet
der Mathematik, Physik, Geodäsie, Hydraulik etc.

Eine sorgfältig ausgearbeitete Mitteilung: „Neues auf dem Gebiete des
Landmessungswesens und seiner Grenzgebiete“, die bisher viel Beiträ-
ge gefunden hat, gültig für die Zeit von Mitte Septbr. 1935 bis Mitte Augu-
1937.

Eine übersichtliche Zusammenstellung orientiert über die wichtigsten
Arbeitsgebiete der Landmesser.

Der Vorsitzende des deutschen Vereins für Vermessungswesen, Herr
Regierungsrat Dr. M. Dohrmann, in Berlin verfaßte eine „Zusammen-
stellung der wichtigsten Erlasse zur Förderung des Vermessungswesens
unter der nationalsozialistischen Führung des Deutschen Reiches“, die
im Anschluß an die „Übersicht der größeren Vermessungsbehörden
des deutschen Reiches und seiner Länder“ abgedruckt ist.

Zum Schluß einige Mitteilungen über Gebührenwesen.

Teil II „Taschenbuch der Landmessung und Kulturtechnik“ bringt von bekann-
ten Gelehrten und Praktikern verfaßte Aufsätze über die wichtigsten
Einzelgebiete der beiden genannten Fächer. —

(Erscheint nicht alljährlich neu.)

Verlag von **Konrad Wittwer** in **Stuttgart**

Postfach 147

20c Carl H. Sch...
Königgr...

Einbande

zur

Zeitschrift für Vermessungswesen

Biblioteka PK

J. II. 7

/ 66



Für den
falls wieder
herigen An

deren Preis Rm. 1.— für das Stück beträgt, wozu noch Porto für die Zusendung kommt.

Ein Bestellschein für diese Einbanddecke ist für diejenigen der früheren Jahrgänge, die ebenfalls vorrätig sind, ist hier beigefügt.

Expedition der Zeitschrift für
Vermessungswesen

Konrad Wittwer's Verlag, Stuttgart.

Der Unterzeichnete bestellt

Einbanddecke zur Zeitschrift für Vermessungswesen.

(Preis je Rm. 1.—)

- | | | | | | | | | | |
|-----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Bd. | LXVI. | LXV. | LXIV. | LXIII. | LXII. | LXI. | LX. | LIX. | LVIII |
| | (1937) | (1936) | (1935) | (1934) | (1933) | (1932) | (1931) | (1930) | (1929) |
| | LVII. | LVI. | LV. | LIV. | LIII. | LII. | LI. | L. | XLIX |
| | (1928) | (1927) | (1926) | (1925) | (1924) | (1923) | (1922) | (1921) | (1920) |
| | XLVIII. | XLVII. | XLVI. | XLV. | XLIV. | XLIII | | | |
| | (1919) | (1918) | (1917) | (1916) | (1915) | (1914) | | | |

ferner zu Band Jahrgang

— desgl. — zum Inhaltsverzeichnis Band I—XXXIII (1872—1904)

— desgl. — zum Inhaltsverzeichnis Bd. XXXIV—LIII (1905—1924)

Der Betrag folgt anbei — ist nachzunehmen.

Bei Bestellung von Einbanddecken empfiehlt es sich der Billigkeit halber den Betrag mit Zahlkarte (Nr. 382 Postscheckamt Stuttgart) einzusenden und das Postgeld mit 24 Pfg. für 1 Einbanddecke, 40 Pfg. für mehrere (10 max.) beizufügen (als Drucksache nicht zulässig!).

Ort und Wohnung:

Name und Stand:

Das Nichtgewünschte bitte durchzustreichen.