

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **73-F (1975)**

Heft 3-4: **Prof. Dr. F. Kobold zum 70. Geburtstag**

PDF erstellt am: **26.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Inhalt

Persönliche Widmungen

148

- M. Schürer, R. Conzett: Zum Geleit
H. Wolf: Prof. Dr. h. c. Fritz Kobold zum 70. Geburtstag
Ch. A. Whitten: Thanks and appreciation from IUGG
E. Andersen: Glückwünsche zum 70. Geburtstag von
Herrn Prof. Dr. F. Kobold

Höhere Geodäsie

153

- H. Moritz: Geodätische Parameter und Bezugssysteme
M. Schürer: Die geodätischen Linien und die Mechanik
H. G. Kahle, E. Klingelé, St. Müller: Zur Bedeutung der
Schwerereduktion bei der Bestimmung der Figur und
Massenverteilung der Erde
K. Hubeny: Zur Koordinatentransformation zwischen
zwei Meridianstreifen
K. Schnädelbach: Transformationen mit ebenen konfor-
men Koordinaten
A. Elmiger: Das Geoid in der Schweiz

Geodynamik

177

- H. Peschel: Der geodätische Beitrag zum Internationalen
Geodynamik-Projekt
E. Kuntz, H. Lichte, H. Mälzer: Ein geodätischer Beitrag
zur Geodynamik des Oberrheingraben
N. Pavoni: Zur Seismotektonik des Westalpenbogens

Ingenieurvermessung

188

- F. Hauer: Tunneltriangulierung im Mittelgebirge
K. Rinner: Über die Absteckung des Tauern- und Glein-
almtunnels
K. Gerke, H. Pelzer, B. Ritter: Geodätische Arbeiten bei
der Einrichtung eines Strahlführungssystems
G. Eichhorn, G. Brunken: Höhenmessungen in Brücken-
sondernetzen
W. Embracher: Der Abstand zweier Niveauflächen aus
Vertikalwinkeln
F. Löschner: Geodätische Deformationsmessungen an
der Chorhalle des Domes zu Aachen

- A. Miserez: Contrôle de la stabilité d'un mur de soutène-
ment

Instrumentelles

215

- G. Strasser: Neue Techniken und ihre Instrumente für
die Geodäsie
W. Grossmann: 25 Jahre Kompensationsnivelliere
K. Ramsayer: Direkte Bestimmung totaler Kreisteilungs-
fehler mit Hilfe eines Spiegelpolygons
K. Bretterbauer: Phänomenologische Deutung der Rin-
nerschen Ortskonstanten
H. Aeschlimann: Eine verbesserte Zwangszentrierung
A. Dalcher: Vereinfachte Theorie der Deformation eines
Reflektors bei ungleichmässiger Temperatur

Ausgleichsrechnung, Statistik

240

- G. Kirschmer: Über Matrizen
A. Bjerhammar: Reflexive Prediction
E. Gotthardt: Über die Ergebnisse freier Netzausglei-
chungen und ihre Deutung
R. Sigl: Zum Aufbau eines einheitlichen Systems astro-
nomisch beobachteter Längen
P. Meissl: Die Vermeidung von Rechenunschärfen infolge
von Gewichtsinhomogenitäten bei einem Netzausgleich
W. K. Bachmann: La simulation en photogrammétrie
P. Howald: La compensation de points triangulés par
calcul de moyennes pondérées
R. Conzett: Über lineare Transformationen von Trangu-
lationsnetzen

Verschiedenes

269

- H. Schmid: Über kosmologische Modelle
M. Odlanicki-Poczobutt: Problèmes des cartes théma-
tiques pour les besoins de la planification spatiale et de
l'aménagement du territoire
K. Kasper: Die Aufgaben der Architekturphotogramme-
trie für den Kulturgüterschutz in der Schweiz
Ch.-A. Perret: Identification de limites dans les eaux ter-
ritoriales iraniennes du Golf Persique

Redaktion:

Chefredaktion:
Prof. R. Conzett, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Zürich,
Rämistrasse 101, 8006 Zürich
für Vermessung:
Prof. A. Miserez, Institut de Géodésie et Mensuration EPF Lausanne,
33, avenue de Cour, 1007 Lausanne
für Photogrammetrie:
Chr. Eidenbenz, dipl. Ing., Eidgenössische Landestopographie, 3084 Wabern
für Kulturtechnik:
H. Braschler, dipl. Ing. ETH, ehem. Chef des Meliorations- und
Vermessungsamtes St. Gallen, Myrtenstrasse 8, 9010 St. Gallen
für Planung:
G. Wyssling, dipl. Ing., Rüeggisingerstrasse 29, 6020 Emmenbrücke
Mitteilungsblatt:
F. Brandenberger, dipl. Ing., Gottfried-Keller-Strasse 73, 8400 Winterthur
Adresse für Zuschriften: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8006 Zürich.

Inseratenannahme und Auskünfte:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Cicero-Verlag AG,
Stauffacherstr. 5, Postadresse Postfach, 8021 Zürich, Telefon (01) 39 97 00
Schluss der Inseratenannahme am 10. des vorhergehenden Monats
Kleiner Stellenanzeiger bis Mitte des Monats

Insertionspreis für Kleinanzeigen:

Fr. 2.20 die einspaltige Millimeterzeile, 81 mm breit
Bei Wiederholungen Rabatt (3×5 %, 6×10 %)

Abonnementverwaltung:

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Cicero-Verlag AG,
Stauffacherstr. 5, Postadresse Postfach, 8021 Zürich, Telefon (01) 39 97 00
Abonnementspreis Fachblatt und Mitteilungsblatt:
Schweiz: Fr. 55.—
Ausland: Fr. 65.— jährlich

Druck und Expedition:

Druck: Offset-Haus AG, Hallwylstr. 29, 8004 Zürich, Postfach, 8021 Zürich,
Telefon (01) 39 86 00