

Objekttyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **67 (1969)**

Heft 8

PDF erstellt am: **25.09.2024**

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.

die definitiven, auf eine wählbare Dezimalstelle gerundeten Koordinaten aus. Als Kontrolle müssen die letzten Koordinaten dem Sollwert entsprechen.

Die beschriebenen Manipulationen sind für die Verteilung proportional den Seiten in der Kolonne A eingetragen. Die zusätzlichen Angaben für die Verteilung mit Transformation oder nach Förstner sind in der Kolonne B aufgeführt. Sie beschränken sich auf die Einführung der Magnetkarte 3 sowie auf die ergänzenden Ausdrücke von L , f_l und f_q . Sofern der Vergleich von $[s]$ mit L zeigt, daß der Quotient $L/[s]$ zu klein wird, kann ohne Mehraufwand durch die Eingabe der andern Magnetkarte proportional den Seiten ausgeglichen werden.

Bei allen Programmen wurde auf eine einfache Korrekturmöglichkeit bei falschen Eingaben Wert gelegt. Durch die Eingabe von -1 , $F \uparrow$ kann der Zug rückwärts gerechnet und damit eine falsch eingegebene Koordinatendifferenz korrigiert werden.

Literaturverzeichnis

- [1] *O. v. Gruber*: Optische Streckenmessung und Polygonierung. 2. Auflage, Herbert-Wichmann-Verlag, Berlin 1955.
- [2] *Jordan, Eggert, Kneissl*: Handbuch der Vermessungskunde. 10. Auflage, Bd. II: Feld- und Landmessung, Absteckungsarbeiten. J.B. Metzlersche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart 1963.
- [3] Anhang zu [2], Hilfstafeln und Rechenbeispiele.

Mitteilung der Redaktion

Damit die Zeitschrift in Zukunft wieder pünktlich am 15. jeden Monats erscheinen kann, sieht sich die Redaktion gezwungen, den folgenden Terminplan einzuführen:

Größere Manuskripte
(Artikel mit vielen Formeln oder Abbildungen,
umfangreiche Protokolle): *beim Fachredaktor* am 5. des Vormonats
(ohne Gewähr für Erscheinen in der folgenden
Nummer)

Kleinere Manuskripte
(Einladungen, Nekrologe, Buchbesprechungen,
kleinere Protokolle): *beim Chefredaktor* am 17. des Vormonats