

Generalversammlung des Schweiz. Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik

Autor(en): **Hegg, L.**

Objektyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **47 (1949)**

Heft 6

PDF erstellt am: **06.08.2024**

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.

Generalversammlung des Schweiz. Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik

Nach dem Beschluß des SVVK. findet die diesjährige Generalversammlung am *Montag, den 22. August 1949*, in Lausanne, unmittelbar vor dem internationalen Geometerkongreß statt.

Die Versammlung beginnt um 16.30 Uhr in der Aula der „Ecole polytechnique de l'Université“, Avenue de Cour 29 (Trolleybus Nr. 12 vom Bahnhof, Haltestelle „Les Cèdres“).

Um 20.00 Uhr findet ein offizielles Bankett im Hotel Beau-Rivage in Ouchy statt.

Wir hoffen, daß sich viele Kollegen aus der ganzen Schweiz zur Generalversammlung und zum anschließenden internationalen Geometerkongreß im Kanton Waadt einfinden werden.

Damit für das Übernachten vom 22./23. August rechtzeitig gesorgt werden kann, bitten wir um baldige Anmeldung an den Unterzeichneten, wobei die Anzahl der Personen, die am Bankett teilnehmen oder nur zu übernachten wünschen, gesondert anzugeben ist. Die Anmeldung für das Übernachten vom 22./23. August kann mit der Anmeldung zum Kongreß kombiniert werden. Hiefür werden in den nächsten Tagen nochmals entsprechende Anmeldeformulare abgeschickt.

Der Präsident des Organisationskomitees:

Dr. L. Hegg

*Adresse: Direction du Cadastre, Lausanne, Bel-Air Métropole 1,
Telephon 36922.*

Die Fehlerellipse des Neupunktes beim Rückwärts- einschnitt aus fehlerhaften Festpunkten

Von Prof. Dr. Franz Ackerl, Wien

(Schluß)

Die Ausdrücke (R^2_i) sind charakteristische Merkmale für den Einfluß des Lagefehlers im Punkt $i = A, B, M$ auf die Richtung zum Neupunkt P , denn die Größen $m_{x_i} \sin t_{iP}$, bzw. $m_{y_i} \cos t_{iP}$ sind nach Abb. 5 die Projektionen der Koordinatenfehler m_{x_i} , m_{y_i} auf die Normale zur Netzrichtung iP .

Die Koeffizienten der Ausdrücke (R^2_i) aber sind allein durch die Größe der Netzstrecken, bestimmt und wenn man die gegebene geometrische Figur, ähnlich wie in der o. a. A. [1], durch den Betrag

$$G^2 = \frac{c^2 d^2 S^2}{a^2 b^2 s^2} \quad (62)$$

kennzeichnet, so erhalten wir schließlich aus (61)