

# Kleine Mitteilungen

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **46 (1948)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.

teur annonce que l'assemblée générale de la S. S. M. A. F. qui doit avoir lieu dans le canton du Tessin en 1948, doit être renvoyée à l'automne. Les membres de la S. S. M. A. F. auront ainsi l'occasion de visiter l'exposition des produits économiques du Tessin combinée avec une exposition des travaux de mensurations et d'améliorations foncières.

Hofmann mentionne une requête adressée à la direction des travaux publics du canton de Zurich, concernant les plans de constructions. Il se prononce en faveur d'une collaboration entre ingénieurs, géomètres et architectes. Dans certains cantons les projets d'urbanisme ne sont confiés qu'à des architectes. L'élaboration exclusive de projets est préjudiciable à l'ensemble des travaux. En qualité de représentant de la S. S. M. A. F. dans la commission du plan d'aménagement national, M. Bachmann accepte cette suggestion.

M. Bachmann plaide en faveur d'une initiative du caissier central, qui devait passer plus tôt. Le paiement des couronnes mortuaires offertes aux membres de la société est réglé comme suit à partir du 1<sup>er</sup> janvier 1948: les sections respectives remettent une couronne à chacun de leurs membres décédés. Les membres officiels et ceux qui ont des rapports particuliers avec la S. S. M. A. F. reçoivent également une couronne du comité central. Les couronnes offertes par le comité central sont entièrement à la charge de sa caisse. En revanche les couronnes offertes par les sections sont payées par les caisses de sections.

Au nom de la S. S. M. A. F.:

*E. Bachmann.*

## Kleine Mitteilungen

### *A propos de la méthode de Hallert pour l'orientation relative*

Dans le n° de décembre 1947 de notre Revue a paru un article intéressant sur l'orientation relative où il est fait allusion à la nouvelle méthode du prof. Hallert de Stockholm. Avec l'auteur de l'article nous souscrivons au mérite du prof. Hallert; par contre en ce qui concerne la *priorité* de certaines formules il est permis de faire des réserves (voir page 271). Les formules (5) et (6) ne sont pas toutes nouvelles et le lecteur assidu de notre organe professionnel aura reconnu certaines formules publiées en 1942 (Schweiz. Zeitschr. f. Vermessung n° 8, 1942, l'orientation de levés aérotopographiques).

C'est ainsi que pour l'élément  $\omega$  on avait (en 1942)

$$2 \frac{k^2}{h} d\omega = p_{v1} + p_{v2} - \frac{p_{v3}}{2} - \frac{p_{v4}}{2} - \frac{p_{v5}}{2} - \frac{p_{v6}}{2}$$

expression identique à la formule (6c) pour  $\frac{k}{h} = \frac{1}{3}$  et  $h = f$ . Si l'on opère l'orientation par le déplacement d'une seule chambre ou des deux chambres la formule subsiste. Les *parallaxes résiduelles* calculées en 1942 sont bien entendu aussi celles de la méthode Hallert. Le mérite de ce dernier n'est diminué en rien par cette constatation et on doit souligner la concordance de ces résultats obtenus par voies différentes.

*A. Ansermet.*

## V. Hochschulkurs für Photogrammetrie an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich

Nach elfjährigem Unterbruch wird die ETH. in Zürich im März–April 1948 wieder einen Hochschulkurs für Photogrammetrie organisieren.

Für die Durchführung des Kurses, der von Prof. Dr. M. Zeller geleitet wird, stehen sämtliche Instrumente und Geräte des Photogrammetrischen Institutes, d. h. drei Feldausrüstungen, ein Stereokomparator, drei Auswertegeräte und ein Entzerrungsgerät zur Verfügung. Fliegerkammern und Reihenbildner werden zu Demonstrationszwecken von der Verkaufs-AG. Hch. Wild bereitgestellt.

Mit Rücksicht auf die zu erwartenden Kursteilnehmer wird der Unterricht in deutscher, französischer und englischer Sprache erteilt, unter Anlehnung an das bei Orell Füßli in Zürich erschienene „Lehrbuch der Photogrammetrie“ von Prof. Dr. M. Zeller. Außer den Vorlesungen, Demonstrationen und Übungen sind verschiedene Fachvorträge über aktuelle Fragen der Luftphotogrammetrie, sowie einige Exkursionen vorgesehen.

Der *erste Teil* (vom 1. bis 27. März 1948) bezweckt die Einführung in das Gesamtgebiet der photogrammetrischen Methoden und deren Anwendung, wogegen der *zweite Teil* in erster Linie der praktischen Ausbildung dient, mit ergänzenden Vorlesungen über Fehlertheorie, Instrumentenbau und über die neuesten Forschungen auf dem Gebiete der Lufttriangulation.

Das Kursgeld beträgt für den ersten Teil Fr. 200.—, für den zweiten Teil Fr. 300.—. Die Anmeldung für den Besuch des zweiten Teiles setzt indessen den Besuch des ersten Teiles voraus, sofern eine entsprechende Ausbildung nicht schon vorhanden ist. — Anmeldungen sind bis spätestens 15. Januar 1948 an Prof. Dr. M. Zeller, ETH., zu richten.

### *Conférences professionnelles*

Le compte rendu des conférences professionnelles organisées par la Société vaudoise des géomètres officiels, le 29 novembre 1947, paraîtra dans un prochain numéro. Ls. H.

## Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie

### *Einladung zur XXI. Hauptversammlung*

auf Samstag, den 14. Februar 1948, 14.15 Uhr im Restaurant  
Bürgerhaus, Neuengasse 20, in Bern

#### *Traktanden:*

1. Abnahme des Protokolls der Versammlung vom 8. Nov. 1947
2. Tätigkeitsbericht des Vorstandes
3. Rechnungsbericht und Abnahme der Jahresrechnung
4. Festsetzung des Jahresbeitrages
5. Mitteilungen des Vorstandes
6. Umfrage

Im Anschluß erstatten die Referenten der Kommissionen für den Kongreß Bericht über ihre an die Kommissionspräsidenten gesandten Rapporte. Diskussion.

Gäste sind zum Vortrag freundlich eingeladen.

Bern, den 30. Dezember 1947.

Der Vorstand der S. G. P.