

Objekttyp: **FrontMatter**

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

Band (Jahr): **54 (1956)**

Heft 2

PDF erstellt am: **11.07.2024**

### **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.

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

Revue technique Suisse des Mensurations, du Génie rural et de Photogrammétrie

Herausgeber: Schweiz. Verein für Vermessungs-  
wesen und Kulturtechnik; Schweiz. Kulturingenieurverein;  
Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie

Editeur: Société suisse des Mensurations et Amélio-  
rations foncières; Société suisse des ingénieurs du  
Génie rural; Société suisse de Photogrammétrie

---

Nr. 2 • LIV. Jahrgang

Erscheint monatlich

14. Februar 1956

---

## Cours d'instruction sur l'aménagement communal

La section Zurich-Schaffhouse organise sous le patronat du comité central de la Société suisse des mensurations et améliorations foncières un cours de perfectionnement concernant les questions d'aménagement communal. Il aura lieu

vendredi le 13 avril et samedi le 14 avril 1956 à l'Ecole polytechnique fédérale à Zurich.

Sujets prévus: La tâche de l'ingénieur communal, plan d'aménagement, police des constructions, construction de routes communales et chemins de quartier, répartition des frais, entretien des canalisations, avant-projets de l'adduction d'eau, mensurations cadastrales et cadastre des conduites.

Le programme avec talon d'inscription sera publié au mois de mars.

*Comité et commission technique de la section Zurich-Schaffhouse  
de la S. S. M. A. F.*

## Les calculs de compensation par les méthodes mixtes

*Par A. Ansermet*

### *Généralités*

La compensation des réseaux trigonométriques peut en général être effectuée par deux méthodes: celle dite des observations conditionnelles et celle par la variation des coordonnées. Il n'est cependant pas toujours facile de faire un choix; le calculateur sera éventuellement amené à envisager une solution intermédiaire, mixte. Citons alors le procédé par la variation des azimuts; ce dernier donne lieu à des équations primaires simples mais cet avantage est plus apparent que réel car il est partiellement annihilé par la présence d'assez nombreuses inconnues auxiliaires d'orientation lesquelles sont plutôt gênantes. De plus le praticien ne mesure pas toujours des directions mais parfois des angles si, par ex., il