

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =  
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières  
**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres  
**Band:** 25 (1927)  
**Heft:** 10

**Vereinsnachrichten:** Programm des Einführungskurses für die Anwendung der  
Polarkoordinatenmethode mittels optischer Distanzmessung bei der  
schweizerischen Grundbuchvermessung

**Autor:** Bertschmann, S.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

3<sup>o</sup> *Divers.*

M. Lachavanne, Directeur-Conservateur du Registre foncier de Genève, fait une communication fort instructive sur les cadastrations dans ce canton et explique comment on est arrivé à créer un fonds spécial en vue de l'établissement du registre foncier et de la revision du cadastre. Le projet d'arrêté y relatif a été adopté récemment par le Grand Conseil genevois.

Ce fonds sera alimenté par les subventions fédérales versées pour l'exécution des mensurations et pour leur conservation, mais aussi et surtout par des recettes provenant du registre foncier.

Zürich est désigné comme siège de la prochaine conférence, en 1928.

A l'issue de la séance, les participants se rendirent au fumoir du Grand Conseil où ils purent admirer les originaux de plans d'ensemble exécutés sur plaques d'aluminium; la variété de ces plans soit comme échelle, soit comme mode de représentations au moyen d'un nombre plus ou moins grand de couleurs, démontre la multiplicité des usages auxquels les plans d'ensemble peuvent être utilisés, lorsque les organes cantonaux auront pris à cœur de les faire connaître, de les faire apprécier à leur juste valeur et de les répandre.

Le soir, au Lausanne-Palace, un banquet officiel fut honoré de la présence de Messieurs le Président du Conseil d'Etat, le Préfet du district de Lausanne et le géomètre de la ville de Lausanne.

Le 5 août, les délégués officiels parcoururent les territoires de Veytaux, Chardonne et Puidoux où ils purent se rendre compte des travaux de mensurations cadastrales et de la diversité des territoires mesurés.

Enfin, le 6 août, eut lieu une visite du remaniement parcellaire et de la mensuration du vignoble de Begnins, où M. le géomètre adjudicataire Pelichet, nous fit une conférence très appréciée, agrémentée par de nombreux plans et cartes, sur ces travaux et la liaison existant entre les opérations préliminaires du remaniement et la rénovation cadastrale.

Puis les participants visitèrent l'installation modèle et remarquable de l'Ecole cantonale d'agriculture de Marcellin sur Morges, et se séparèrent après avoir été reçus très aimablement par MM. Alfred et Albert Jaton, géomètres officiels, dans leur superbe propriété de Vuflens-le-Château.

---

## Programm

des

**Einführungskurses für die Anwendung der Polarkoordinatenmethode mittels optischer Distanzmessung bei der schweizerischen Grundbuchvermessung.**

*Freitag, den 21. Oktober 1927.*

- 10<sup>10</sup> Uhr: Abfahrt mit der Forchbahn ab Zürich-Stadelhofen ins Uebungsgebiet auf der Forch.
- 10<sup>40</sup> Uhr: Ankunft auf der Forch, daselbst Znüni offeriert von der Sektion Zürich-Schaffhausen. Bekanntgabe der Gruppeneinteilung. Lösen der Teilnehmerkarten zu Fr. 10.—.
- 11<sup>00</sup> Uhr: Erläuterung der neuen Anleitung des eidg. Justiz- und Polizeidepartementes über die Anwendung der Polarkoordinatenmethode mittels optischer Distanzmessung bei Grundbuchvermessungen durch Herrn Baltensperger, Eidg. Vermessungsinspektor.
- 12<sup>00</sup> Uhr: Gemeinsames Mittagessen in der „Krone“, Forch.

- 1400—1730 Uhr: Feldübungen in Gruppen und Demonstration der verschiedenen Distanzmesser und Auftragsinstrumente. Übungsleiter: Herren Werfeli, Boßhardt, Aregger und Härry.  
1800 Uhr: Rückfahrt mit der Forchbahn nach Zürich.

*Samstag, den 22. Oktober 1927.*

- 800 Uhr: Abfahrt mit der Forchbahn ab Bahnhof Zürich-Stadelhofen.  
830—1130 Uhr: Feldübungen usw. wie Freitag.  
1200 Uhr: Gemeinsames Mittagessen in der „Krone“, Forch.  
1330—1400 Uhr: Mitteilungen über die neuen Fehlergrenzen für die Anwendung der optischen Distanzmessung bei der Polygonseitenmessung und Detailaufnahme durch Herrn Härry, Adjunkt des eidgen. Vermessungsinspektors.  
1400—1615 Uhr: Diskussion.  
1630 Uhr: Abfahrt nach Zürich und Ankunft daselbst 1700 Uhr.

Im Juli 1927 wurde durch Vertreter des eidg. Justiz- und Polizeidepartementes (Vermessungsinspektor), der kantonalen Vermessungsbehörden (Kantonsgeometer) und des schweizerischen Geometervereins ein neuer Tarif für Grundbuchvermessungen aufgestellt, der neue Elemente, Normalleistungen und Vertragspreise enthält. Die Berücksichtigung der neuen Methode der Vermessung mittels optischer Distanzmessung hat eine Reduktion der Vermessungspreise gebracht; nur derjenige Unternehmer, der die neue Methode gründlich beherrscht, kann auf angemessene Entschädigung für seine Arbeit rechnen. Der Kurs mit vorstehendem Programme bezweckt durch Vortrag, Feldübungen und Diskussion allseitige Orientierung über die Technik der Polarkoordinatenmethode und die Einführung der Teilnehmer in die Praxis derselben. Herr Vermessungsinspektor Baltensperger wird bei der Behandlung der neuen Anleitung, der Musterbeispiele und Formulare auch darauf aufmerksam machen, wie die verschiedenen Arbeitskategorien im neuen Tarif berücksichtigt wurden. In den Übungsleitern konnten Persönlichkeiten gewonnen werden, die auf Grund ihrer reichen Erfahrung wertvolle Ratschläge über die rationelle Anlage eines Polygonnetzes, das Ueberwinden von Hindernissen usw. geben werden können. Neben dem eigentlichen Kurszweck, der praktischen Einführung in die Polarkoordinatenmethode, soll durch Aufstellung der verschiedenen Distanzmesser und Auftragapparate die Kenntnis dieser Instrumente vermittelt werden.

Der Kurs findet bei jeder Witterung statt (Feldtenu), bei schlechtem Wetter wird das Programm den Verhältnissen angepaßt. Eine Anmeldung zur Kursteilnahme ist unerläßlich, damit Tramwagen und Mittagessen richtig bestellt und die Gruppeneinteilung vorgenommen werden kann. Anmeldungen, soweit sie noch nicht erfolgt sind, nimmt bis 14. Oktober entgegen Herr A. FRICKER, Grundbuchgeometer, Zürich 6, Winterthurerstraße 29.

Zürich, 3. Oktober 1927.

**Für die Kursleitung:**  
S. Bertschmann, Stadtgeometer.

## **Mitteilung des Zentralvorstandes des S. G. V.**

Der im Juli 1927 von Vertretern des eidg. Justiz- und Polizeidepartementes (Vermessungsinspektor), der kantonalen Vermessungsbehörden (Kantonsgeometer) und des Schweizerischen Geometervereins aufgestellte neue Tarif für Grundbuchvermessungen kann von Mitgliedern des S. G. V. zum Preise von Fr. 10.— das Stück bezogen werden bei Stadtgeometer S. Bertschmann, Zürich 1, Sekretär des S. G. V. und beim Sekretariat des V. P. G. Dr. Rud. Keller, Neumühlequai 10.