

Vortragskurs : Katasterphotogrammetrie und Deformationsmessungen : Einladung

Autor(en): **Huber, E. / Deluz, P.**

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **55 (1957)**

Heft 2

PDF erstellt am: **27.04.2024**

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.

Vortragskurs

Katasterphotogrammetrie und Deformationsmessungen

EINLADUNG

Die Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie und der Schweizerische Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik führen am 22. und 23. März 1957 an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich gemeinsam einen Vortragskurs durch.

Am ersten Tag des Kurses wird die photogrammetrische Katastervermessung behandelt. Die Photogrammetrie hat in den letzten Jahren durch die Entwicklung neuer Aufnahme- und Auswertegeräte und die Durchführung international organisierter Versuche bedeutende Fortschritte erzielt. Neuestens werden elektronische Rechenmaschinen zur Lösung photogrammetrischer Probleme eingesetzt. Diese Entwicklungen beeinflussen auch die schweizerische Katastervermessung. Die bisherigen praktischen Erfahrungen müssen aber bei der Beurteilung neuer Methoden und bei der Planung zukünftiger Aufgaben berücksichtigt werden.

Auf dem Gebiet der Bautechnik hat die Bedeutung der Deformationsmessungen stark zugenommen. Immer häufiger werden genaue Angaben über Deformationen an Staumauern, Gewölben, Brücken und Galerien, über Verschiebungen und Absenkungen in Rutschgebieten verlangt. Die geodätischen Methoden zur Bestimmung dieser Deformationen werden in vermehrtem Maße angewendet und haben bedeutende Verfeinerungen erfahren.

Die beiden veranstaltenden Vereine möchten mit diesem Vortragskurs sowohl den Vermessungs- wie auch den Baufachleuten die Möglichkeit geben, sich über die Entwicklung aktueller technischer Aufgaben zu orientieren. Den Bauingenieur werden dabei vor allem die Anwendungsmöglichkeiten und die erreichbare Genauigkeit der geodätischen Bestimmungsmethoden bei Deformationsmessungen interessieren.

Der Vorstand der Schweizerischen Gesellschaft für Photogrammetrie und der Vorstand des Schweizerischen Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik laden die Mitglieder ihrer Vereine und alle anderen interessierten Fachleute ein, an dieser Veranstaltung teilzunehmen.

*Schweiz. Gesellschaft für
Photogrammetrie:*
Der Präsident: *E. Huber*

*Schweiz. Verein für Vermessungswesen
und Kulturtechnik:*
Der Präsident: *P. Deluz*

Programm

Freitag, 22. März 1957.

- 9.30 Dr. H. Härry, Eidg. Vermessungsdirektor, Bern:
Die Leistungsfähigkeit der Katasterphotogrammetrie. (Überblick
über die Resultate der internationalen Versuchsmessungen Ober-
riet.)
- 10.45 Wirklicher Hofrat Ing. K. Neumaier, Leiter der Landesaufnahme
im Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen, Wien:
Erfahrungen mit Photogrammetrie und Lochkartentechnik in der
österreichischen Katastervermessung.
- 14.30 Dipl.-Ing. K. Weißmann, Zürich:
Über die Anwendung der Photogrammetrie bei der Grundstück-
vermessung in der Schweiz.

Anschließend Diskussion.

Samstag, 23. März 1957.

- 9.00 Prof. Dr. F. Kobold, Eidg. Techn. Hochschule, Zürich:
Neuere Methoden der Deformationsmessungen.
- 10.15 Prof. Dr. W. K. Bachmann, Ecole Polytechnique de l'Université
de Lausanne:
Mesure géodésique des déformations de barrages.

Anschließend Diskussion.

Die Vorträge finden an der Eidg. Technischen Hochschule in Zürich im
Auditorium III statt.

Die Teilnehmergebühren betragen:

- Fr. 12.— für beide Kurstage zusammen
Fr. 7.— für die Vorträge vom Freitag
Fr. 7.— für die Vorträge vom Samstag

Anmeldung: Die Teilnehmer werden gebeten, den unten angefügten Talon
bis spätestens 1. März 1957 einzusenden an:

Dipl.-Ing. K. Weißmann, Kassier der SGP
Sumatrastraße 22, Zürich 6.

Anmeldung

Der Unterzeichnete wünscht die Zusendung von

- Eintrittskarten für beide Kurstage
..... Eintrittskarten für die Vorträge vom Freitag
..... Eintrittskarten für die Vorträge vom Samstag

des Vortragskurses der SGP und des SVVK. Er ist mit der Erhebung
des entsprechenden Betrages per Nachnahme einverstanden.

Name:

Adresse:

Wohnort: