# Eidgenössische Technische Hochschule

Autor(en): [s.n.]

Objekttyp: AssociationNews

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und

Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du

génie rural et de la photogrammétrie

Band (Jahr): 63 (1965)

Heft 10

PDF erstellt am: **16.05.2024** 

#### 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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

17. Februar 1966

Dr. Hans *Letsch*, Chef der aargauischen Finanzkontrolle, Aarau:

Finanzierungsfragen und Landesplanung

Das Kolloquium findet im Hörsaal NO 3g (Naturwissenschaftliches Gebäude der ETH, Sonneggstraße 5, 2. Stock) jeweils Donnerstag von 16.15–18.00 Uhr statt.

Die Teilnahme am Kolloquium ist öffentlich und gratis.

# Eidgenössische Technische Hochschule

Vorlesungen an der Allgemeinen Abteilung für Freifächer

Die Allgemeine Abteilung für Freifächer umfaßt eine philosophische und staatswissenschaftliche Unterabteilung und eine mathematisch-naturwissenschaftlich-technische Unterabteilung. An der philosophischen und staatswissenschaftlichen Unterabteilung werden Vorlesungen aus folgenden Gebieten gehalten:

- 1. Literatur, Sprachen und Philosophie
- 2. Historische und politische Wissenschaften
- 3. Kunst und Kunstgeschichte
- 4. Volkswirtschaft und Recht

An der mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen Unterabteilung betreffen die Vorlesungen folgende Gebiete:

- 1. Mathematik und Statistik
- 2. Naturwissenschaften
- 3. Technik
- 4. Arbeitswissenschaften und Betriebswirtschaftslehre
- 5. Sport
- 6. Militärische Freifächer

Für die Vermessungs- und Kulturingenieure dürften folgende Vorlesungen von besonderem Interesse sein:

- Einführung in die mathematische Statistik
- Statistisches Kolloquium
- Numerisches Praktikum am Rechenautomaten
- Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik für Ingenieure I
- Allgemeine Geophysik (Gravimetrik, Erdmagnetismus, Geothermik, Radiometrik)
- Hydrobiologie I, mit Übungen und Exkursionen
- Gewässerbiologie für Ingenieure: die biologischen Grundlagen der Abwasserreinigung
- Kolloquium über aktuelle Fragen des Gewässerschutzes
- Spezielle Photographie: Herstellung lichtempfindlicher Schichten

- Seminar für Reprophotographie
- Photographisches Kolloquium
- Das optische Bild, Berechnung, Analyse und Auswertung
- Abwasserreinigung (technischer Teil)
- Luftbildinterpretation, mit Übungen
- Geologisch-technische Fragen des Grundwassers, mit Schlußexkursion
- Topographische Kartographie
- Kartenzeichnen I

Der Besuch der Vorlesungen der Allgemeinen Abteilung für Freifächer ist jedermann, der das 18. Altersjahr zurückgelegt hat, gestattet. Die Einschreibung der Freifachhörer hat bis zum 11. November 1965 bei der Kasse der ETH (Schalter 37c im Hauptgebäude der ETH) zu erfolgen.

### Adressen der Autoren

Dipl. Ing. Alois Elmiger, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH, Universitätsstraße 18, 8006 Zürich

Prof. A. Ansermet, «Les Glycines», 1814 La Tour-de-Peilz VD

Dipl. Ing. K. R. Koch, Institut für Theoretische Geodäsie der Universität Bonn, Bonn

Dipl. Ing. H. Griesel, Meliorations- und Vermessungsamt Graubünden, 7000 Chur

Ingenieur-Kartograph J. Bolliger, Feldrainstraße 23, 3097 Liebefeld-Bern Kantonsgeometer E. Bachmann, Dipl. Ing., Münsterplatz 11, 4000 Basel

## Sommaire

L. Hegg: Pierre Deluz, nécrologue — A. Elmiger: Piquetage de galeries par des cheminements, mesurés à l'aide du géodimètre et comparaison avec la triangulation (fin) — K. R. Koch: La détermination de la courbure de la verticale dans des régions peu mouvementées — H.Griesel: A propos de l'application des bornes artificielles dans la mensuration cadastrale — J. Bolliger: L'altération des superficies de la projection sphérique — E. Bachmann: Manière et champ de l'exploitation architecturale des fonds de terre — Communication sur des cours de l'Ecole Polytechnique Fédérale

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. F. Kobold, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH, Zürich, Chefredaktor
Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345
Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 26. jeden Monats

In sertion spreis: 45 Rp. per einspaltige Millimeterzeile. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 21.—; Ausland Fr. 28.— jährlich

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG, Telephon (052) 2 22 52