Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik: VPK = Mensuration,

photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =

Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 75 (1977)

Heft: 12

Rubrik: Veranstaltungen

Autor: [s.n.]

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: 06.12.2025

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

SIA Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)

Tätigkeitsprogramm Winter 1978

27. Januar 1978
 5. Landwirtschaftsbericht, Auswirkungen für den Kulturingenieur (Ort noch nicht bestimmt)

17. Februar 1978 ETHZ, Abschiedsveranstaltung für Prof. Th. Weidmann

März/April 1978 EPFL, Journée d'étude sur les drainages et les problèmes hydrauliques

Journée d'étude 5e rapport du Conseil fédéral sur l'agriculture et les améliorations foncières

Comme prévu au programme d'activité, la journée d'étude sur le thème 5e rapport du Conseil fédéral sur l'agriculture et améliorations foncières aura lieu *le 27 janvier 1978*. MM. Piot et Popp, de la Division fédérale de l'agriculture, nous assurent leur collaboration pour cette journée.

Le programme détaillé et le lieu vous sera communiqué ultérieurement.

Nous prions tous les membres de réserver d'ores et déjà cette date.

Le président du groupe

Eidg. Vermessungsdirektion (V+D)

Patentierung von Ingenieur-Geometern Ingenieurs géomètres brevetés

Auf Grund der bestandenen Prüfungen wurde den nachgenannten Herren der Ausweis als «Patentierter Ingenieur-Geometer» erteilt:

A la suite d'examens subis avec succès, le titre d'«ingénieur géomètre breveté» a été décerné à Messieurs:

Bieri Stephan, von Trachselwald Breu Remo, von Oberegg Clerici Felix, von Walzenhausen Conradin Detlef, von Chur und Valchava Crettenand Antoine, d'Isérables Dupraz Hubert, de Soral Dürst Peter, von Sool Gasser Jean-Claude, de Günsberg Gerber Andreas, von Langnau i.E. Huber Philippe, de Genève Jaquier Rémy, de Cronay et Démoret Kuprecht Martin, von Erlenbach ZH, Zürich und Oeschgen Manz Peter, von Zürich Moser Kurt, von Hägendorf

Nüesch Hans, von Balgach Schild Andreas, von Hasliberg Schneider Dieter, von Riehen Tilleu Claude, de Miécourt Wälti Jean-Daniel, de Hermrigen Wanner Walter, von Schleitheim Weber Rudolf, von Menziken Bern, den 28. Oktober 1977

Eidgenössisches Justizund Polizeidepartement

Berne, le 28 octobre 1977

Département fédéral de Justice et Police

Veranstaltungen

Der Übersichtsplan der amtlichen Vermessung Bedeutung, Erhaltung, Erneuerung.

Informationstagung

Der Übersichtsplan in den Massstäben 1:5000/1:10 000, Äquidistanz 10 m, ist über unser ganzes Land bis auf einen ganz unbedeutenden Teil fertig aufgenommen. Das Material ist von unschätzbarem volkswirtschaftlichem und kulturellem Wert. Leider ist der Stand und der Standard der kartographischen Bearbeitung als Grundlage für die Nutzbarmachung in den einzelnen Kantonen sehr verschieden.

Zielsetzung der Referate

Seit dem Beginn der Arbeiten haben sich einerseits die Zielsetzung des Werkes, die Anforderungen an dasselbe und dessen Bedeutung massgeblich entwickelt. Andererseits trifft dies für die vermessungstechnischen, kartographischen und reproduktionstechnischen Mittel in wohl noch stärkerem Mass zu.

Es gilt, am grossen Werk ohne Unterbruch weiterzuarbeiten und dessen Aktualität in allen oben genannten Belangen zu sichern. Nur damit kann es erhalten werden. In diese Gesamtkonzeption soll sich die Zielsetzung der einzelnen Referate eingliedern.

Inhalt der Referate

Bei den Referaten geht es mehrheitlich nicht um die Darstellung von anerkannten Sachverhalten. Vielmehr wurden die Referenten gebeten, eigene Ideen zu ihren Themen zu entwickeln. Alle Referate zusammen sollen wertvolle Grundlagen darstellen für die Konzeption der zukünftigen Arbeiten am Übersichtsplan.

Themengruppe Geschichte, Stand und Bedeutung Die Geschichte der Erstellung des Übersichtsplanes. Heutiger Stand der Bearbeitung. Beurteilung der gegenwärtigen Situation

Analyse der Bedürfnisse durch einen Benützer

Themengruppe Erweiterte zukünftige Bedeutung. Anforderungen und Vorschläge für den Ausbau des Werkes La portée du plan d'ensemble et les exigeances qui s'ensuivent. Le plan d'ensemble et le cadastre polyvalent Generelle technisch-organisatorische Vorschläge für den Ausbau des Werkes. Eine grosse Zukunftsaufgabe für das schweizerische Vermessungswesen

Themengruppe Technik der Realisierung

Moderne Kartengrafik im Übersichtsplanmassstab. Zusammenspiel von Inhalt, Massstab, Generalisierung und Signaturen

Orthophototechnik als Alternative am Beispiel der Grundkarte des Bundeslandes Nordrhein-Westfalen

Moderne Konzepte zur Nachführung des Übersichtsplanes. Organisation, Technik, Finanzierung

Evolutions méthodologiques récentes de la cartographie française à grande échelle. Organisation, Besoin, Nature des plans et responsabilités, Evolutions, Enseignements recueillis et tendances

Ein digitales Modell für den Übersichtsplan – Gedanken zur logischen Struktur und zur Problematik der Realisierung

Übersichtsplan in digitaler Form als Teil eines EDV-Informationssystems. Ist eine derartige Entwicklung zu fördern?

H. Matthias

Seminar in Land Economy

Freitag, 16. Dezember 1977, 16.00 bis 18.00, ETH-Hönggerberg HIL D 53, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, zusammen mit dem Institut für Kulturtechnik, Abt. Planung und Strukturverbesserung

1. Vortrag (in englischer Sprache, Dauer ca. 30 bis 45 Minuten) von

Prof. Dr. E. Carlegrim, Royal Institute of Technology, Stockholm

- Inhalt, Wesen, Konzept der «Land Economy» in Schweden
- Bedeutung dieses Fachgebietes innerhalb des Berufes eines Kultur- und Vermessungsingenieurs
- Stellenwert und Studienablauf im Rahmen der Hochschulbildung
- Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der «Land Economy»
- Ausblick auf andere Länder.
- Diskussion (deutsch/englisch und Übersetzung) im Plenum (eine Kurzfassung des Vortrages in deutscher Sprache wird abgegeben).
- 3. Leitung: Proff. Dres. H. Matthias und U. Flury.

Abschiedsveranstaltung für Prof. Th. Weidmann an der Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung der ETH Zürich-Hönggerberg

Unter dem Titel «Lösungsansätze zum Planungs- und Strukturverbesserungswesen im ländlichen Raum» referieren und diskutieren ehemalige Doktoranden aus der gegenwärtigen Praxis heraus und im erweiterten Rahmen ihres Dissertationsbereiches am

Freitag, 17. Februar 1978

14.00 I. Landwirtschaft und Kulturtechnik Dr. P. Bachmann, Dipl. Ing. Agr., Auenstein: Landwirtschaftliche Planung innerhalb der Ortsplanung und der Gesamtmelioration. Dr. H. Grob, Dipl. Kulturing., Uster: Ländliche Planung und landwirtschaftliche Hochbauten.

16.00 II. Raumplanung und Landumlegung Dr. H. Bigler, Dipl. Kulturing., Stäfa: Entflechtungbedürfnisse in Landumlegungen aus raumplanerischer und landwirtschaftlicher Sicht. Dr. A. Stinglin, Dipl. Kulturing., Adlikon: Landumlegung als Instrument zur Realisierung öffentlicher Werke.

17.30 III. Würdigung der Tätigkeit von Prof. Th. Weidmann durch den Vorstand der Abteilung VIII ETHZ, die Präsidenten von Fachorganisationen und den Rektor der ETHZ.

Das Detailprogramm wird in den Januar-Publikationen bekanntgegeben.

U. Flury

Interkantonales Technikum Rapperswil, Abt. für Siedlungsplanung

Bis Ende dieses Jahres sind die Diplomarbeiten von 8 Siedlungsplanern HTL ausgestellt. Die Themen sind:

Quartierplanungen in Oberglatt und Meilen, Gestaltungsplanung Richterswil, Kommunaler Gesamtplan Männedorf, Verkehrs- und Siedlungskonzept Bäderquartier Ennetbaden, Baulanderschliessung mit einspurigen Strassen, Nutzung von Weilern.

Öffnungszeiten:Montag bis Freitag8.00 bis 20.00Samstag8.00 bis 12.00

Sonntag geschlossen

Firmenberichte

Die beiden folgenden Firmenberichte wurden bereits im Heft 11-77 gedruckt. Da beim Umbruch jedoch einige Zeilen vermischt wurden, erscheinen sie nochmals.

Neue Datenerfassungssysteme für die numerische Photogrammetrie

Die grossen Möglichkeiten, die die elektronische Datenverarbeitung heute bietet, werden in zunehmendem Mass auch für die Lösung photogrammetrischer Aufgaben genutzt. Erwähnt seien hier nur das numerische Kataster, digitale Geländemodelle für Ingenieurprojekte aller Art, Aerotriangulation, Datenbeschaffung zur Orthophotoherstellung, digitale Auswertung terrestrischer Aufnahmen usw. Zu diesem Zweck werden die Auswerteinstrumente mit Inkrementalgebern versehen. Die Geber wandeln die mechanischen Verschiebungen in den drei Ach-