

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:	85 (1987)
Heft:	12
Register:	Verzeichnis der Rubriken

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: 25.01.2026

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

Verzeichnis der Rubriken

Information

Veranstaltungen, Mitteilungen, Berichte / Manifestations, Communications, Rapports

Technik / Technique

Firmenberichte, Instrumentenkunde, Optoelektronik, Informatik / Nouvelles des firmes, Connaissance des instruments, Optoelectronique, Informatique

News

Recht / Droit

Literatur / Bibliographie

Zeitschriften, Fachliteratur / Revues, Publications

Leserbriefe / Courier des lecteurs

Persönliches / Personalia

Ausbildung, Schulen / Education, Ecoles

Vereine, Behörden / Associations, Autorités

SVVK / SSMFAF

Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik / Société suisse des mensurations et améliorations foncières

VSVT / ASTG / ASTC

Verband Schweizerischer Vermessungstechniker / Association suisse des techniciens-géomètres / Associazione svizzera dei tecnici-catastali

SIA-FKV / SIA-GRG

Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure / Groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et des ingénieurs géomètres

STV-FVK / UTS-MGR

Fachgruppe für Vermessung und Kulturtechnik / Groupement professionnel en mensuration et génie rural

SGP / SSP

Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie / Société suisse de photogrammétrie

BGS / SSP

Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz / Société Suisse de Pédologie

SGK / CGS

Schweizerische Geodätische Kommission / Commission géodésique suisse

V+D / D+M

Eidgenössische Vermessungsdirektion / Direction fédérale des mensurations cadastrales

L+T / S+T

Bundesamt für Landestopographie / Office fédéral de topographie

KKVA / CSCC

Konferenz der Kantonalen Vermessungsämter / Conférence des services cantonaux du cadastre

KMA / CSAF

Konferenz der Amtsstellen für das Meliorationswesen

Conférence des services chargés des améliorations foncières

Lehrlinge / Apprentis

Internationale Organisationen / Organisations internationales

Letzte Letzte Letzte Letzte

Veranstaltungen Manifestations

Weiterbildungsveranstaltung für Kandidaten für die Eidgenössische Patentprüfung für Ingenieur-Geometer und Berufskollegen

Photogrammetrische Verfahren im Zeichen der Reform der amtlichen Vermessung (RAV)

Themen:

Photogrammetrische Präzisionsbestimmung und Digitale Terrainmodelle

Die Reform der amtlichen Vermessung wird neue Bedingungen schaffen für die Aufnahme, Auswertung, Verwaltung und Darstellung von raumbezogenen Daten in der Vermessung. Insbesondere wird der Photogrammetrie als Datenakquisitions- und Auswertemethode neue Bedeutung zukommen. Eine grosse Anzahl der gegenwärtigen Ebenen des Grunddatensat-

zes kann heute wirtschaftlich mit der Photogrammetrie erhoben und nachgeführt werden.

In den letzten Jahren haben neuentwickelte Methoden in der Photogrammetrie zu einer erheblichen Leistungssteigerung und einer damit verbundenen höheren Kosteneffizienz geführt. Dieser Kurs bietet dem Praktiker und dem Kandidaten für die Eidgenössische Patentprüfung für Ingenieurgeometer eine Gelegenheit, sich konzentriert mit diesen neuen Verfahren und den damit erzielbaren Ergebnissen vertraut zu machen.

Eingehend werden behandelt:

- Phototriangulation für Netzverdichtung, Polygonierung und Parzellarvermessung
- Datenerfassung und -auswertung mit Analytischen Stereoplatten
- Digitale Terrainmodelle: Erhebung der Daten, Interpolation und Ableitung von Folgeprodukten
- Räumliche Informationssysteme, Landinformationssysteme, Vielzweckkataster.

Führende Fachleute aus Universität und Praxis werden ihre jeweiligen Spezialgebiete vertreten. Moderne Geräte, Computer und Unterrichtshilfsmittel stehen zur Verfügung.

Der Kurs orientiert sich an den Erfordernissen der Praxis. Eingangsvoraussetzung ist eine HTL- oder ETH-äquivalente Ausbildung oder langjährige Berufserfahrung.

Kursform:

Vorträge sowie Demonstrationen und praktische Übungen an Geräten und Systemen

Kursdauer:

11.-13. April 1988

Kursort:

Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich

Kosten:

Fr. 300.- (inkl. schriftliche Kursunterlagen).

Ein detailliertes Kursprogramm wird zu gegebener Zeit veröffentlicht. Die Anzahl der Teilnehmer muss wegen der praktischen Übungen begrenzt werden. Eine frühzeitige Anmeldung ist daher zu empfehlen. Der Kurs wird durch den SVVK empfohlen und unterstützt.

Anmeldung:

Ab sofort formlos an: Prof.Dr.A.Grin, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Hönggerberg, CH-8093 Zürich, Telefon 01 / 377 30 38 / 32 56.