

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: 76 (1978)

Heft: 5

Rubrik: Lehrlinge = Apprentis

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: 16.01.2026

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

étrangères. Il a présidé la Commission internationale de Génie rural, dont il est le Président d'Honneur. Il a été chargé de nombreux mandats d'expert ou de consultant, par les Organisations internationales, les Gouvernements et des Entreprises privées, dans les cinq continents, en vue du perfectionnement de l'équipement rural dans les pays en développement, et de la promotion sociale. En qualité de Directeur des Cours de formation post-grade en hydrologie de l'EPFL il concourt à la formation de spécialistes de haut niveau, suisses et étrangers.

M. Regamey est aussi connu dans les milieux politiques: Il a présidé le Conseil Communal de Lausanne. Il a été député pendant 16 ans, jusqu'à fin 1977. Il préside encore l'Union des Bourgeois de Lausanne.

Fachliteratur Publications

Industriearchäologie

Archäologie, aus dem Griechischen stammend, bedeutet eigentlich, über Altertümliches erzählen. Genau dies hat sich die neue, unter dem Patronat der Schweizerischen Gesellschaft Pro Technorama erscheinende Zeitschrift «*Industriearchäologie*» zum Ziel gesetzt. Sie konzentriert sich auf die Industrie und berichtet über die fast unzähligen und verschiedenartigsten Gebiete.

Während sich im Ausland Wissenschaftler und Laien schon vor 20 Jahren zusammengesetzt haben, um den «Speicher» der Vergangenheit abzurufen, wird dies jetzt bei uns, wenn auch zu später Stunde, nachdem viele Zeugen der industriellen Vergangenheit verloren sind, in Angriff genommen. In einer Zeit des Strukturwandels, wo neue Ideen gesucht werden, hält unsere industrielle Vergangenheit noch viel Wertvolles verborgen, das es zu entdecken, auszuwerten und zu erhalten gilt. Die «Industriearchäologie» zeigt einen anschaulichen Weg des Lernens: Altes entdecken und der Entwicklungsgeschichte folgen, um so das Moderne tiefer und leichter zu verstehen. Industriearchäologie ist deshalb auch ein spannendes Hobby, das zu faszinierender Detektivarbeit führt.

Interessenten können einen einführenden Prospekt kostenlos beziehen bei: «Industriearchäologie», Postfach 16, 5200 Brugg.

Zeitschrift

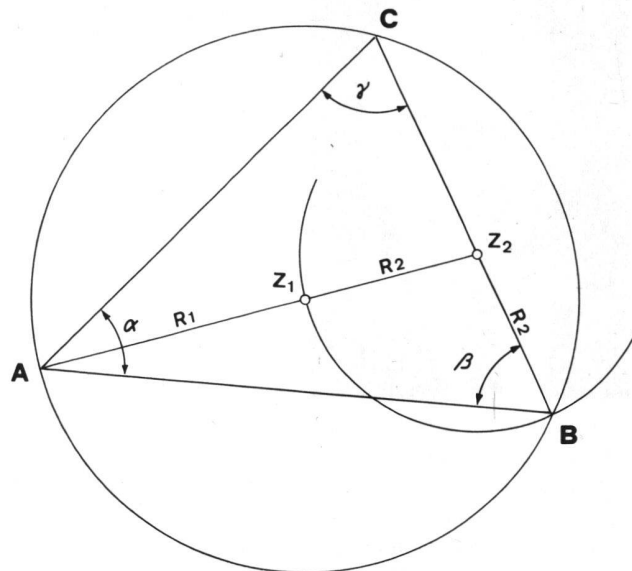
«Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik»

Sind Ihre älteren Jahrgänge vollständig? Solange Vorrat können wir Ihnen diese zu stark ermässigten Preisen ergänzen.

Anfragen an: Redaktion der Zeitschrift «Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik», Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH Hönggerberg, 8093 Zürich.

Lehrlinge Apprentis

Aufgabe Nr. 2/78 / Problème No 2/78



Von einem Dreieck ABC ist der Umkreis R_1 gegeben. Ferner ist der Kreis mit dem Radius R_2 gegeben, dessen Zentrum Z_2 im Schnittpunkt der Dreiecksseite BC mit der Geraden durch AZ_1 liegt. Die Ecke B liegt im Schnittpunkt beider Kreise.

Un triangle ABC est donné par: son cercle circonscrit R_1 et par le cercle de rayon R_2 dont le centre se trouve à l'intersection du côté BC avec le droite AZ_1 . Le sommet B se trouve à l'intersection des 2 cercles.

Frage 1: Wie gross sind die Winkel α und γ , ausgedrückt in β ?

Question 1: Trouver les angles α et γ exprimés en fonction de β ?

Frage 2: Berechne die Winkel und die Seiten des Dreiecks ABC, für $R_1 = 59,00$ m und $R_2 = 38,00$ m.

Question 2: Calculer les angles et côtés du triangle ABC, pour $R_1 = 59,00$ m et $R_2 = 38,00$ m.

Frage 3: Stelle dieses Problem dar für den Fall, dass R_2 grösser ist als R_1 .

Question 3: Comment se présente le problème si R_2 est plus grand que R_1 .

Wir suchen initiativen und tüchtigen

Vermessungszeichner

(eventuell Vermessungstechniker)

für interessante und vielseitige Arbeiten (Güterzusammenlegung, Nachführung usw.). Stellenantritt sofort möglich.

Ingenieur- und Vermessungsbüro Hofmann + Trüb, 8353 Elgg ZH, Telefon 052 47 21 21.