

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: 83 (1985)

Heft: 12

Rubrik: Lehrlinge = Apprentis

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.03.2025

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

ban and Rural Area. J.L.Cushnie, P. Atkinson: Effect of Spatial Filtering on Scene Noise and Boundary Detail in Thematic Mapper Imagery.

The Photogrammetric Record

10/85. 150 Years of Photography. F.W. Leberl, G.Domik, M.Kobrick: Mapping with Aircraft and Satellite Radar Images. I.J.Dowman: Photography from Space: Report on the Metric Camera Workshop at DFVLR Oberpfaffenhofen. G.Ducher: Metric Camera Data: Assessment and Potential Use at l'institut géographique national. D.M.Snowsill: Ordnance Survey Experience with Photography from Space. M.Davison: Evaluation of Spacelab Photography for Small Scale Mapping. A.A.C.Meneguette: Evaluation of Metric Camera Photography for Mapping and Co-ordinate Determination. A.R.Kilbride: The Hydrographic Application of Spacelab Photography. G.H.Thomson: Some Aspects of Image Quality in Satellite Photography. M.A.Keech: The Success of the Metric Camera as a Data Source for Land Resource Evaluation. W.M.McKay, I.J.Dowman, J.E.Farrow: Experiences with Analytical Plotters. J.G.Fryer, H.T.Kniest: Errors in Depth Determination Caused by Waves in Through-Water Photogrammetry.

Survey Review

No. 216. R.J.Ord-Smith: Transverse Mercator Projection - A Simple Geometrical Approximation. P.W.Angus-Leppan, I.P.Williamson: A Project for Upgrading the Cadastral System in Thailand (Part 2). N.F.Daniel: Small Trilateration Nets in Three Dimensions. K.D.Froome: A New Method for Assessing the Atmospheric Refractivity Correction in Optical EDM. R.D.Revel: The Surveyor as Land Manager with some Observations on the Dominion Land Survey (DLS) Grid and

Land Management in the Canadian Great Plains. C.J.Bacon: Local Changes in the Geoid due to a Loading of the Earth's Crust.

Persönliches Personalia

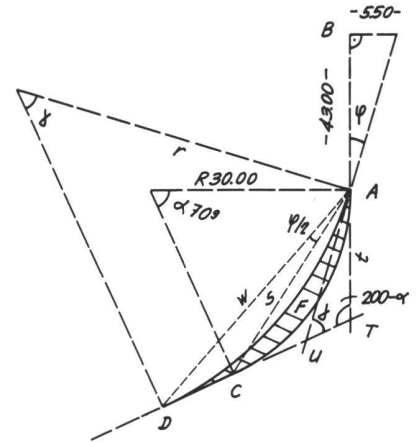
Ehrendoktorat für Professor Viktor Kuonen

Die Forstliche Fakultät der Georg-August-Universität zu Göttingen hat Professor V.Kuonen, Ordinarius für forstliches Ingenieurwesen der ETH Zürich, in Würdigung seiner richtungsweisenden Untersuchungen auf dem Gebiet der Walderschliessung und des Waldstrassenbaus die Würde eines Ehrendoktors der Forstwissenschaften verliehen.

Viktor Kuonen, geboren 1931 in Termen (VS), wurde 1963 zum ordentlichen Professor für forstliches Ingenieurwesen an die ETH Zürich gewählt. «Seither», so heisst es in der Laudatio, «hat er wie kein anderer Vertreter seines Faches die Theorie und Praxis der Walderschliessung und besonders des forstlichen Wegebaus revolutioniert und auf neue theoretische Grundlagen gestellt. Heute gilt er international als der unbestritten führende Kopf seiner Disziplin und geniesst sowohl in der auf Nachhaltwirtschaft abgestellten mitteleuropäischen Forstwirtschaft als auch in der Forstwirtschaft der Entwicklungsländer ein ganz ungewöhnliches Ansehen. Sein im Jahre 1984 erschienenes Lehrbuch «Wald- und Güterstrassen» darf als das einschlägige Standardwerk angesehen werden.»

Lehrlinge Apprentis

Lösung zu Aufgabe 5/85 Solution du problème 5/85



$$\begin{aligned} \tan \varphi &= 550 : 4300, \varphi = 8.099^\circ \\ \delta &= \alpha - \varphi = 61.901^\circ \\ t &= R \tan \varphi/2 = 18.384 \text{ m} \\ t : \sin \delta &= \overline{TU} : \sin \varphi, \overline{TU} = 2.823 \text{ m} \\ t : \sin \delta &= \overline{AU} : \sin 200 - \alpha, \overline{AU} = 19.826 \text{ m} \\ r &= \overline{AU} : \tan \delta/2 = 37.515 \text{ m} \\ w &= 2r \sin \delta/2 = 35.057 \text{ m} \\ s &= 2R \sin \varphi/2 = 31.950 \text{ m} \\ F &= R^2 (\arcsin \alpha - \sin \alpha) : 2 + 93.85 \text{ m}^2 \\ &+ w \cdot s \cdot \sin \varphi/2 : 2 + 34.93 \text{ m}^2 \\ &- r^2 (\arcsin \delta - \sin \delta) : 2 - 102.83 \text{ m}^2 \\ F &= 25.95 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

Hans Aeberhard

Le Bureau Technique **Buffet-Stouky-Spinucci**
Ing. géom. off.: J.-C. Buffet cherche

Dessinateur-Géomètre

Entrée à convenir.

18, route des Acacias
1227 Genève-Acacias
Tél. 022/42 48 20

Für unser Ingenieur- und Vermessungsbüro suchen wir

Vermessungszeichner/in

Arbeitsbereich: Grundbuchvermessung, Güterzusammenlegungen.

Ingenieur- und Vermessungsbüro R. Meier
Oberwil, 8500 Frauenfeld, Tel. 054/22 12 33

Für unser Ingenieur- und Vermessungsbüro suchen wir jungen

Vermessungszeichner

für die Mitarbeit bei Neuvermessung, Nachführung, Güterzusammenlegung und anderen Vermessungsaufgaben.

STAUFFACHER & PARTNER
Ing.- und Vermessungsbüro
Bernstrasse 22, 3280 Murten
Tel. 037/71 15 05

Bureau d'ingénieur-géomètre à Genève cherche

dessinateur ou dessinatrice géomètre

pour des travaux de mensurations cadastrales, de conservation et topographie.

Entrée de suite ou à convenir.

Walter Oettli, ingénieur-géomètre
3, rue de l'Hôtel-de-Ville
1204 Genève, tél. 022/20 50 39