

**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:** 86 (1988)

**Heft:** 7: Prof. Rudolf Konzett in memoriam

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 22.01.2026

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

# Inhalt Sommaire

Juli 1988  
Juillet 1988  
86. Jahrgang  
86e année

7 | 88

## Prof. Rudolf Konzett in memoriam

H. Bühlmann: Vorwort	299
H.-G. Kahle, H.J. Matthias: Rudolf Konzett 1922–1987	299
A. Carosio: L'Informatica nei lavori geodetici dell'Ufficio federale di topografia	300
J.-J. Chevallier: Système d'information du territoire pour les communes: marché de l'avenir pour les ingénieurs-géomètres	304
A. Frank: Landinformationssysteme in den USA	309
E.W. Grafarend: Azimuth transport and the problem of orientation within geodetic traverses and geodetic networks	314
A. Grün, A. Runge: Genauigkeitsuntersuchungen zur Bündelblocktriangulation mit Selbstkalibrierung ohne Passpunkte	333
K.R. Koch: Konfidenzintervalle der Bayes- Statistik für die Varianzen von Streckenmessungen auf Eichlinien	337
O. Kölbl: Photogrammetrie für die amtliche Vermessung der Zukunft	340
K. Linkwitz: Einige Bemerkungen zur Fehlerellipse und zum Fehlerellipsoid	345
H.J. Matthias: Abbildung der äusseren physischen Einflüsse auf die geometrische Lage- und Formänderung von natürlichen Objekten und Kunstabauten aller Art	359
W. Messmer: 15 Jahre Aera Konzett in der Automationskommission des SVVK	364
J. van Mierlo: Betrachtungen zu singulären Ausgleichungsmodellen	366
M.V. Müller, H.-G. Kahle: Integrierte Geodäsie und Anwendungen im GPS-Testnetz Turtmann	370
K. Rinner: Über die Bedeutung der klassischen Geodäsie	373
H.H. Schmid: Betrachtungen zu einem computer- freundlichen Ausgleichungsmodell	379
W. Welsch: Vergleichende Auswertung und Beurteilung von GPS-Beobachtungen in lokalen Netzen	382
H. Wolf: Netzweise Punkteinschaltung mit funktional modelliertem Zwang	389
Publikationen und Buchbesprechungen von Prof. R. Konzett	394

## Rubriken / Rubriques

Berichte / Rapports	396
Informatik / Informatique	398
Recht / Droit	399
Zeitschriften / Revues	403
Fachliteratur / Publications	403
Persönliches / Personalia	404
Lehrlinge / Apprentis	405
Internationale Organisationen / Organisations internationales	405
Firmenberichte / Nouvelles des firmes	405