

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: 99 (2001)

Heft: 3

Werbung

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: 01.05.2026

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

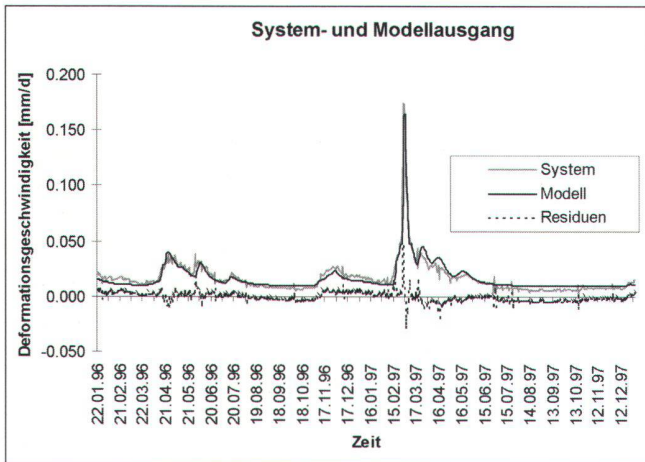


Abb. 5: Vergleich von System- und Modellausgang des Deformationsprozesses.

Literatur:

Bill, R. (1999): Grundlagen der Geoinformationssysteme. Heidelberg.

Borselli, L., Magaldi, D., Tallini, M. (1998): Assessment of hillslope instability hazard based on fuzzy mathematics. In: Proc. of Eighth Intern. Congress of the Intern. Association for Engineering Geology and the Environment in Vancouver 1998, Vol. 2, S. 891–898.

Dung, L. T., Otto, P. (1997a): Fuzzy-Modellbildung mit maschinell gelernten Regeln. In: Proc. of Intern. Wissenschaftliches Kolloquium der TU Ilmenau 1997, Bd. 3, S. 209–215.

Dung, L. T., Koch, M., Otto, P. (1997b): FuzzyOpt – ein Werkzeug zum Entwurf optimaler Fuzzy Systeme. In: at-Automatisierungstechnik 45 (1997), München, S. 555–556.

Gottwald, S. (1993). Fuzzy sets and Fuzzy Logic. Vieweg, Braunschweig Wiesbaden.

Heine, K. (1999): Beschreibung von Deformationsprozessen durch Volterra- und Fuzzy-Modelle sowie Neuronale Netze. Deutsche Geodätische Kommission, Reihe C, Heft 516, München.

Heunecke, O., Pelzer, H., Welsch, W. (1998): On the Classification of Deformation Models and Identification Methods in Engineering Surveying. In: Proc. of XXI. Intern. Congress, Developing the Profession in a Developing World, Com. 6 Engineering Surveys, Brighton, S. 230–245.

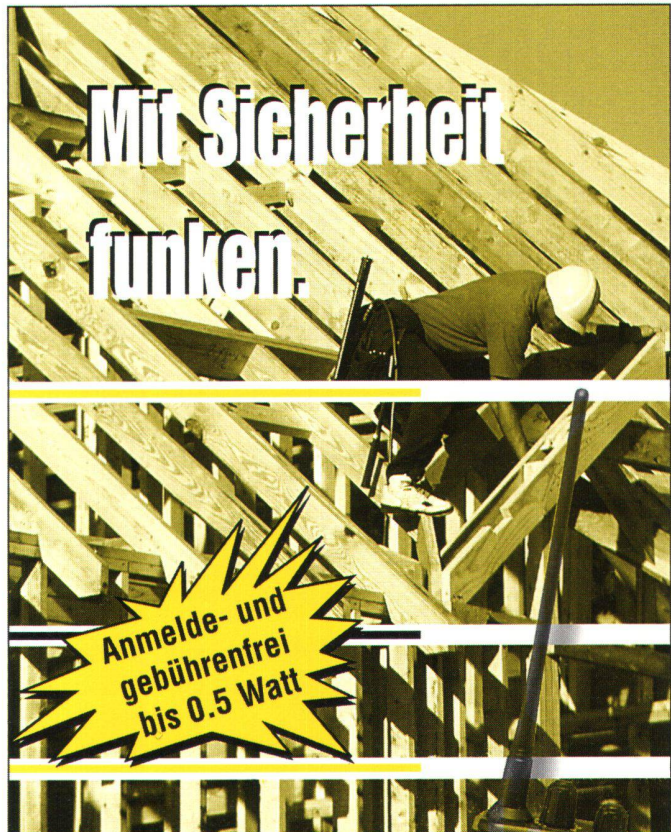
Quinlan, J. R. (1992): C 4.5. Programs for Machine Learning. San Mateo, California.

Wang L.-X. (1994): Adaptive fuzzy systems and control. Prentice Hall, Englewood Cliffs.

Zadeh L. A. (1965): Fuzzy sets. In: Information and Control 8 (1965), S. 338–353.

Zimmermann H. J. (1993): Fuzzy-Technologien. Düsseldorf.

Dr.-Ing. Katja Heine
 Brandenburgische Technische Universität Cottbus
 Lehrstuhl für Vermessungskunde
 Universitätsplatz 3-4
 D-03044 Cottbus
 hei-k@tu-cottbus.de



Mit Sicherheit funken.

**Anmelde- und
gebührenfrei
bis 0.5 Watt**

Ideal, günstig, schnell und sicher.
Überall wo rationell gearbeitet
wird. Für Industrie, Bau, Unterhal-
tungs- und Servicedienste.

KENWOOD

PMR 446	HANDY 430
0.5 Watt	2.5 Watt
CHF 385.–	CHF 459.–
inkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Betriebsbereit, mit Akku und Ladegerät.	



JA, ich möchte mit KENWOOD funken.

- Bitte senden Sie mir weitere Gratisinformationen.
- Wo ist mein nächster KENWOOD-Stützpunkt?

Name/Vorname _____

Firma _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____ Telefax _____

E-Mail _____

**Gleich
Gratisinfos
anfordern.**

MOTCOMM
Communication

Motcom Communication AG
 Herostrasse 9, CH-8048 Zürich
 Telefon 01-437 97 97 / Telefax 01-437 97 99
 contact@motcom-com.ch, www.motcom-com.ch