

**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:** 96 (1998)

**Heft:** 10

## **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:** 20.01.2026

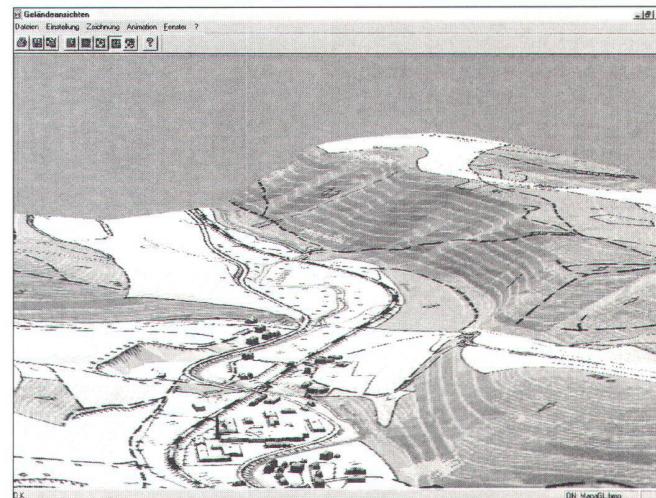
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

kommt eine breite Palette innovativer Produkte für Multimedia-Anwendungen: Joysticks, Gamepads, digitale Kameras und Videosysteme. Der operative Hauptsitz des Unternehmens befindet sich im Silicon Valley in Fremont, Kalifornien. Außerdem verfügt Logitech über regionale Hauptniederlassungen in Romanel (Schweiz) und Hsinchu (Taiwan). Weiter unterhält Logitech Verkaufsniederlassungen in führenden Städten Nordamerikas, Europas und Asiens. Die Titel der Logitech International, der Holdinggesellschaft der Logitech-Gruppe, werden unter den Symbolen LOGN und LOGZ an der Schweizer Börse und unter dem Symbol LOGIY in den USA an der Nasdaq öffentlich gehandelt. Informationen zu Connectix: Die

1988 gegründete Connectix Corporation mit Sitz in San Mateo, Kalifornien, entwickelt innovative, preisgekrönte Produkte gemäss der Philosophie, dass Computer das Leben der Menschen verbessern. Die Connectix-Produkte erschliessen das Potential der Anwender und der Welt, in der sie leben. Neben der Quick-Cam-Technologie, welche das erschwingliche VideoConferencing und die Erfassung bewegungsloser Bilder revolutionierte, gehören folgende Produkte zu den führenden der Gesellschaft: Surf Express, Speed Doubler, RAM Doubler und Connectix Virtual PC.

Logitech SA

CH-1122 Romanel-sur-Morges  
Telefon 021 / 863 51 11  
Telefax 021 / 863 53 11



lung flexibler offener Lösungen machen wir GIS einem breiten Kreis von Anwendern zugänglich und unterstützen die Bemühungen des OpenGIS-Consortiums um eine verbesserte Nutzbarkeit geographischer Daten.»

C-PLAN AG  
Worbstrasse 223  
CH-3073 Gümligen  
Telefon 031 / 958 20 20  
Telefax 031 / 958 20 22  
<http://www.c-plan.com>

## C-Plan präsentiert eine revolutionäre offene GIS-Datenbank

C-Plan erweitert ihre Palette offener GIS-Anwendungen um eine revolutionäre geographische Datenbank. TOPOBASE erlaubt eine vollständig offene und flexible Datenhaltung und basiert auf gängigen Standardplattformen von Oracle und AutoDesk. GIS-Daten lassen sich damit in kommerzielle EDV-Umgebungen integrieren und werden einem breiten Kreis von Anwendern zugänglich.

TOPOBASE basiert auf der relationalen Datenbank Oracle 8 mit dem Zusatzmodul Oracle SDC (Spatial Data Cartridge). Dieses leistungsstarke Fundament ermöglicht es, Geometriedaten und Attribute zentral in einer einzigen Umgebung abzuspeichern und zu bearbeiten. Das Nachführen, die Verwaltung, der Export und Import geographischer Daten über diverse Programmschnittstellen wird damit effizienter, sicherer und kosten-günstiger. TOPOBASE kann praktisch beliebig grosse Datenmengen verwalten, unabhängig von der Anzahl Benutzer. Dank der

hohen Flexibilität der Datenstruktur lässt sich nahezu jedes Medium – sei dies nun die amtliche Vermessung, Wasser, Abwasser, Elektrizität oder Gas – problemlos in die Datenbank implementieren.

Zur Darstellung der Daten und zum Erstellen und Bearbeiten von Grafikpräsentationen verwendet TOPOBASE die weit verbreiteten CAD-Applikationen von Auto-Desk. Damit lassen sich GIS-Daten auf gängigen MS-Windows-Arbeitsstationen bearbeiten. Im Gegensatz zu proprietären GIS-Lösungen setzen die neuen offenen Fachanwendungen keine komplexen Programmiersprachen voraus, sondern arbeiten mit benutzerfreundlichen Präsentations- und Dialogtechniken, die den meisten Windows-Anwendern vertraut sind. «Wir haben TOPOBASE nicht nur für eine Gruppe von Spezialisten entwickelt, sondern für sämtliche Anwender, die mit geographischen Informationen zu tun haben», erklärt Toni Fankhauser, C-Plan AG. «Durch die Entwick-

Wir sind ein dynamisches Ingenieur-, Planungs- und Vermessungsbüro im Kanton Aargau mit rund 45 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 4 Standorten. Zur Ergänzung unseres Standort Windisch suchen wir eine/n jüngere/n und flexible/n

### Vermessingenieur/in HTL / NDSI

oder

### Vermessingenieur/in HTL

#### Ihre Aufgabe:

- Ausbau, Betreuung und Anpassung der EDV unserer Unternehmung und der angeschlossenen Außenstellen zusammen mit unserem EDV-Team
- Projektleitung in Geoinformatik und Vermessung

#### Ihre Qualifikation:

- Gute Informatikkenntnisse (vorzugsweise: Windows<sup>NT</sup>, AutoCAD, Office-Applikationen)
- Selbstständigkeit, Führungsqualität
- Flexibilität, Teamfähigkeit und Innovationsgeist

#### Unser Angebot:

- Den Anforderungen und Leistungen entsprechendes Salär
- Eine fachlich interessante Herausforderung
- Moderne Arbeitsmittel und gleitende Arbeitszeit
- Arbeitsplatz in unmittelbarer Nähe des öffentlichen Verkehrs

Fordert Sie diese neue Aufgabe heraus? Sind Sie flexibel, kreativ und gewohnt selbstständig zu arbeiten? Dann müssen wir uns persönlich kennenlernen! Für weitere Auskünfte können Sie gerne unseren Herrn D. Laube telefonisch unter 056 / 441 88 51 kontaktieren oder zu <http://www.porta-partner.ch> surfen. Senden Sie bitte die üblichen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Arbeitszeugnisse, Photo) an:



PORTA + PARTNER

Ingenieur-, Planungs- und Vermessungsbüro  
Steinackerstrasse 7  
5210 Windisch

Ihre Bewerbung behandeln wir selbstverständlich mit der notwendigen Diskretion.



**Bundesamt für Landestopographie**  
**Office fédéral de topographie**  
**Ufficio federale di topografia**  
**Uffizi federali da topografia**

Die Entwicklung im Bereich «Satellitengeodäsie» (GNSS) ist noch lange nicht abgeschlossen! Für die Mitarbeit beim Aufbau eines automatischen GPS-Netzes in der Schweiz (AGNES) suchen wir eine/n

## dipl. Vermessungs-ingenieur/in ETH

oder eine/n Hochschulabsolventin/en mit gleichwertiger akademischer Ausbildung.

Wir erwarten gute Informatikkenntnisse und Flair für F+E-Arbeiten im Bereich GNSS. Praktische Erfahrung in Vermessungsarbeiten (u.a. Ingenieurvermessung) sowie in der Auswertung von GPS-Daten sind von Vorteil. Gute Sprachkenntnisse (mündlich und schriftlich) in Französisch und Deutsch sind erforderlich, in Italienisch und Englisch erwünscht, ebenso wie Teamfähigkeit und Interesse an Weiterbildung.

Wir bieten einen spannenden Arbeitsplatz, zeitweise auch mit Feldarbeit verbunden.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter dem Kennwort «GNSS», spätestens bis zum 20. Oktober 1998 an unseren Personaldienst. Bewerbungen von Vertreter/innen sprachlicher Minderheiten sind besonders willkommen.

\*\*\*

Le développement dans le domaine de la géodésie par satellites (GNSS) n'est pas encore terminé! Pour collaborer à la mise en place d'un réseau GPS automatique (AGNES), nous recherchons un/e

## ingénieur/e topographe, dipl. EPF

ou un/e diplômé/e universitaire de formation académique équivalente.

Ce poste requiert de bonnes connaissances informatiques et de l'intérêt pour les travaux de développement dans le domaine GNSS. Une expérience pratique de travaux topographiques (mensuration technique entre autres) ainsi que du dépouillement des données GPS seraient un avantage. De bonnes connaissances orales et écrites du français et de l'allemand sont indispensables. L'italien et l'anglais sont un atout supplémentaire, de même que la capacité à travailler en équipe et un intérêt pour la formation continue.

Nous vous offrons un poste attrayant avec d'éventuelles campagnes de terrain.

Nous attendons votre candidature avec la mention «GNSS» au plus tard jusqu'au 20 octobre 1998 auprès du service du personnel. Les candidatures de représentants des minorités linguistiques seraient particulièrement bienvenues.

Bundesamt für Landestopographie  
Personaldienst  
Postfach, 3084 Wabern  
Telefon 031 / 963 21 11

**ETH**  
ZÜRICH

An der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETHZ) ist eine

## Professur für Landnutzung und Landentwicklung

zu besetzen.

In der interdisziplinär geprägten Forschung stehen bei der Erarbeitung von Landnutzungsmodellen und deren Umsetzung die Entwicklung neuer Bewertungs- und Optimierungsverfahren zur nachhaltigen Ressourcennutzung sowie neuer Methoden zur Analyse und Lösung von Interessenkonflikten bei der Landnutzung im Vordergrund. Zur Datenverwaltung, Modellierung und Unterstützung von Analysefunktionen spielen Geoinformationssysteme eine entscheidende Rolle. Die Aufgaben in der Lehre umfassen den entsprechenden Unterricht des Studienganges Geomatik und Vorlesungen in den Studiengängen Bau- und Umweltingenieurwissenschaften sowie Umweltnaturwissenschaften.

Vorausgesetzt wird eine universitäre Hochschulausbildung, vorzugsweise in Ingenieurwissenschaften sowie vertiefte Ausbildung und Praxistätigkeit im angesprochenen Gebiet. Dank den Kenntnissen der wissenschaftlichen Grundlagen einerseits und der Erfahrung andererseits ist der neue Professor/die neue Professorin in der Lage, Forschungsarbeiten von hoher Qualität und gleichzeitig grossem Umsetzungspotential auszuführen. Erwartet werden zudem didaktisches Geschick, Freude an der Lehrtätigkeit auf Universitätsstufe sowie die Fähigkeit und Bereitschaft zur Zusammenarbeit innerhalb und ausserhalb der Hochschule.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Publikationsliste und einem Verzeichnis der bearbeiteten Projekte sind **bis zum 15. November 1998 einzureichen beim Präsidenten der ETH Zürich, Prof. Dr. O. Kübler, ETH Zentrum, CH-8092 Zürich**. Im Bestreben, den Frauenanteil in Lehre und Forschung zu erhöhen, fordert die ETHZ Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Wir sind ein vielseitiges Ingenieur- und Vermessungsunternehmen mit hohen Qualitätsstandards, das sich für zukunftsorientierte Problemlösungen in den Bereichen Vermessungswesen/Geoinformation, Bauingenieurwesen und Raumplanung/Umwelt engagiert.

Wir verstärken unsere Vermessungsabteilung. Wir bieten einem qualifizierten und einsatzfreudigen

## dipl. Vermessingenieur HTL/FH

eine anspruchsvolle Aufgabe in den Gebieten amtliche Vermessung, Ingenieurvermessung und Geoinformation.

Sie bringen ein reichhaltiges und breitgefächertes Wissen in diesen Fachgebieten mit, wollen Ihre bisherige wertvolle Erfahrung und Praxis mit modernsten Geräten (z.B. Echtzeit GPS) und Informatikmittel in neuem Umfeld einsetzen. Wir bieten Ihnen eine nicht alltägliche Chance, zusammen mit motivierten Mitarbeitern interessante Projekte zu bearbeiten und Ihre Aufstiegsmöglichkeiten wahrzunehmen.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung an H. R. Markwalder persönlich.



**Markwalder & Partner AG**  
**Ingenieure Geometer Planer**  
Lyssachstr. 7a, 3401 Burgdorf