

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 101 (2003)

Heft: 11

Werbung

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: 08.02.2025

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

zialisten und Infrastrukturverwalter haben mit Autodesk Map Series ein Paket zur Verfügung, das sämtlichen Aufgabenstellungen – angefangen bei der Generierung über die Integration bis hin zur Verwaltung, Analyse und Präsentation von Daten – Rechnung trägt», so Chris Bradshaw, Vice President der GIS-Division bei Autodesk. «Durch den Erwerb der Autodesk Map Series können sich Anwender in den Bereichen GIS und Kartenwesen deutliche Vorteile sichern und die funktionsreichen Werkzeuge gewinnbringend für die Parzellenkartierung, Landnutzungsplanung sowie für die Entwurfserstellung, Verwaltung, Wartung und Pflege von Aussenanlagen oder Infrastrukturen einsetzen.»

Einzelkomponenten von Autodesk Map Series 2004

Die Autodesk Map Series-Komponenten Autodesk Map, Autodesk Raster Design und Autodesk Envision können auch als Standalone-Produkte erworben werden. Für all diejenigen, die ihre Prozesse und Workflow im Ganzen abdecken wollen, empfiehlt sich Autodesk Map Series als Paket. Neben einem Kostenvorteil profitieren die Anwender hier auch von einer vereinfachten Installationsroutine.

Autodesk Map 2004 – einfaches Erstellen, Integrieren und Verwalten von GIS-Daten

- Definition von Farbeinstellungen mithilfe von True Color-Unterstützung und Farbbüchern, wie beispielsweise Pantone sowie Verwendung von Füllungen mit Abstufungen für Polygon-Objekte
- Einfachere Verwaltung, Definition und Bearbeitung von Daten mithilfe von Klassifizierungen
- Ideale Nutzung von Datenbeständen durch die erweiterten Möglichkeiten der Integration von Autodesk Map mit Oracle Spatial als Alternative zu datenbasierten Systemen.

Oracle Spatial Funktionen:

- Datenbank für DWG-Daten: DWG-Daten können gleichzeitig aus mehreren Karten mit unterschiedlichen Koordinatensystemen in einer Oracle Spatial Datenbank gespeichert werden
- Datenbanksperre für die Verwaltung des Datenzugriffs
- Neues benutzerdefiniertes Polygon-Objekt

Autodesk Raster Design 2004

- Funktionen zur Auswahl von Textpassagen oder Tabellen aus eingescannten Zeichnungen oder Karten für die Konvertierung in AutoCAD Text beziehungsweise mehrzeiligen Text mithilfe der optischen Zeichenerkennung (OCR)
- Farbtonanpassung mit Optionen zur Einstellung von Kontrast und Helligkeit für die optimierte Nutzung von Fotobeständen
- Bearbeitung einzelner Farben oder ganzer Paletten für die Generierung von 8-Bit-Darstellungen mithilfe des Paletten-Managers

Autodesk Envision 8

- Spezielle Tools und Schnittstellenfunktionen für den mobilen Einsatz von Anwendungen und Daten auf Microsoft Tablet PCs
- Direkte Unterstützung von AutoCAD 2004-Daten
- Erweiterter Funktionsumfang von Autodesk Envision 8 mit neuen Features für Application Programming Interface (API) auf Basis der Microsoft .NET-Technologie

Verfügbarkeit

Autodesk Map Series 2004 ist seit dem 30. Mai 2003, Autodesk Map 2004 seit dem 19. Mai, Autodesk Raster Design seit dem 9. Mai und Autodesk Envision 8 seit dem 20. Mai in Deutschland, Österreich und der Schweiz verfügbar. Alle Komponenten der Autodesk Map Series sind auch einzeln erhältlich. Anwender der

Map Series profitieren neben einem Kostenvorteil von einer vereinfachten Installationsroutine. Alle Lösungen sind über die Autodesk-Fachhändler oder über das Autodesk Subskriptionsprogramm erhältlich.

Autodesk Deutschland GmbH
 Simone Mronga
 Aidenbachstrasse 56
 DE-81379 München
 Telefon 0049 89 547 69-210
 Telefax 0049 89 547 69-423
 simone.mronga@autodesk.com

Zürich Stadtmodell im Internet

In Zusammenarbeit mit der Swissphoto AG hat die ViewTec AG mit dem TerrainView-WebT Plugin für den Microsoft Internet Explorer das Stadtmodell von Zürich auf ihren Webseiten aufgeschaltet. Die internetbasierte Softwarelösung ermöglicht es, nach dem automatischen Herunterladen des 418 KByte grossen Plugins das Stadtmodell von Zürich interaktiv und fotorealistisch im Internet zu überfliegen. Das Stadtmodell von Zürich ist der erste Schritt von Swissphoto, um Städte der Schweiz mit ViewTec-Technologie im Internet darzustellen.

Weitere Projektinformationen finden Sie unter:

www.viewtec.ch/publicity/docs/zuerichcity_de.pdf

Zürich City Showcase:

www.viewtec.ch/techdiv/tvoc/zurichcity_d.html

Swissphoto AG: www.swissphoto.ch/html/cityproducts_d.html

Hard- und Softwareanforderungen: Minimum: Pentium III / 500 MHz, 128 Mbyte RAM, OpenGL 1.2 Grafikkarte mit 64 MByte Textur Speicher, Windows 98/Me/2000/XP und Internet Explorer 5+

ViewTec AG

Die ViewTec AG ist das führende Schweizer Dienstleistungsunternehmen für 3D-Visualisierung und bietet Lösungen in den Bereichen Ausbildungssysteme im Flug- und Verkehrswesen sowie im Bereiche der Landschaftsvisualisierung grosser Geländedatenbasen in hoher Auflösung an. Zudem entwickelt die ViewTec AG Anwendungen, die das ganze Spektrum der visuellen Simulation im zivilen und militärischen Umfeld abdecken. Mit unseren eigenen Softwarelösungen TerrainViewT, TerrainView-WebT, CityViewT, FlightSimT und GroundSimT bieten wir Ihnen eine solide Basis für Ihre Bedürfnisse.

ViewTec Ltd. – Switzerland
 Dr. Michael Beck
 CEO, Chairman
 Schaffhauserstrasse 481
 CH-8052 Zürich
 Telefon 01 305 77 77
 Telefax 01 305 77 00
 beck@viewtec.ch
 www.viewtec.ch

Abonnementsbestellungen unter folgender Adresse:

SIGI media AG
Pfaffacherweg 189
Postfach 19
CH-5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52
Telefax 056 619 52 50

Jahresabonnement 1 Jahr:
Inland sFr. 96.-, Ausland sFr. 120.-

Mitglied der Geschäftsleitung

Unser Auftraggeber, ein renommiertes Ingenieur und Geomatik Unternehmen in der Ostschweiz, ist mit seinen Dienstleistungen führend in der Region.

Für die Nachfolgeregelung in der Sparte Vermessung, suchen wir den dynamischen, führungsstarken Unternehmer als

Technischer Leiter / patentierter Ingenieur-Geometer

Ihre Aufgaben:

Durch gezielte Umsetzung der Firmenstrategie, neue Geschäftsfelder aufbauen.

Aktive Akquisition von neuen Kunden, Pflege langfristiger Kundenbeziehungen.

Sie übernehmen die Gesamtverantwortung für die amtliche Vermessung.

Projektführung, Projektkoordination und Zusammenarbeit mit Behörden und externen Firmen.

Als Mitglied der Geschäftsleitung tragen Sie die Führungsverantwortung.

Ihr Profil:

30 bis 45-jähriger patentierter Ingenieur-Geometer (evtl. betriebswirtschaftliche Weiterbildung).

Sie besitzen Macherqualitäten, sind kreativ und haben eine ganzheitliche Sicht- und Denkweise.

Ihre besonderen Qualitäten sind Ihre Leistungsbereitschaft, Ihr Erfolgsausweis und Ihre Kommunikations- und Verhandlungsstärke.

Führungserfahrung und Know-how in der Leitung und Realisierung von anspruchsvollen Projekten.

Als Teamleader und Motivator mit hoher Sozialkompetenz, sind Sie ein Vorbild für Ihre Mitarbeiter.

Ihre Chancen:

Langfristiges Engagement und die Möglichkeit, sich an der Unternehmung zu beteiligen.

Die Chance, sich persönlich einzubringen und auf Geschäftsleitungsstufe die Zukunft der Firma mitzugestalten.

Intakte Unternehmenskultur und gezielte Unterstützung in der Übergangsphase.

Weitere Informationen:

Wir stehen Ihnen für weitere Fragen gerne zur Verfügung und freuen uns auf Ihre Bewerbung an Andreas Wieser, 043 388 70 07,

Mobile 079 658 07 66 oder andreas.wieser@gkmzurich.ch

GKM Zürich AG • Personal- & Unternehmensberatung • Andreas Wieser • Afolternstrasse 18 • 8105 Regensdorf

Tel. 043 388 70 00 • Fax 043 388 70 01 • www.gkm.ch • Basel • Bern • Murten • Regensdorf/Zürich

GKM
personal- & unternehmensberatung



Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement

Raumentwicklung, Wirtschaftsförderung und Geoinformation

Abteilung Geoinformation und Vermessung

Im Rahmen der Departementsreform wurde eine neue Dienststelle geschaffen, mit den Schwerpunkten Raumentwicklung, Wirtschaftsförderung und Geoinformation. Die Abteilung Geoinformation und Vermessung (früher Vermessungsamt) ist innerhalb der Dienststelle zuständig für das GIS Kanton Luzern und die Durchführung der amtlichen Vermessung. Sie sucht für die Leitung des zentralen Bereichs Leitung und Aufsicht amtliche Vermessung eine/n

Kantonsgeometer/in Kanton Luzern

Aufgabenbereiche:

- In der kantonalen Vermessungsaufsicht verantwortlich für die Leitung, Überwachung und Verifikation der Arbeiten der amtlichen Vermessung
- Umsetzung des Realisierungskonzepts AV93
- Durchführung des amtlichen Vermessungsprogramms des Kantons
- Beurteilung und Entwicklung neuer Methoden, Konzepte und Richtlinien
- Vergabe, Leitung und Verifikation von Vermessungsoperationen, Koordination mit dem Bund
- Durchführung von Nachführungsverifikationen

- Qualitätssicherung
- Koordination der amtlichen Vermessung mit dem GIS Kanton Luzern
- Mitarbeit in der Kommunikation und Information intern und extern

Anforderungen:

- Geometerpatent
- Führungserfahrung
- Praktische Erfahrung in der Ersterhebung, Erneuerung und Erhaltung der amtlichen Vermessung, LTOP, GPS, Interpolations- und Transformationsmechanismen, in neuesten und älteren Vermessungsmethoden, Abrechnungswesen, Bedürfnisse des Leitungskatasters
- Gute bis ausgezeichnete Informatik-Kenntnisse in Vermessungssoftware (GEOS 4, ArcGIS) und Büroanwendungen
- Sehr gute Interlis und Modellierungskenntnisse
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Flexibilität und hohe Innovationsfähigkeit

Wir bieten:

- Interessante Tätigkeit in einem überschaubaren, vielseitigen Team
- Gründliche Einführung und attraktives Weiterbildungsangebot
- Flexible Arbeitszeit
- Attraktiver Arbeitsplatz beim Bahnhof Luzern

Stellenantritt: 1. April 2004 oder nach Vereinbarung

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen Thomas Hösli, Leiter Geoinformation und Vermessung, Telefon 041 228 69 45 oder e-mail thomas.hoesli@lu.ch und Herr Benno Stöckli, Kantonsgeometer, Telefon 041 228 50 80 oder e-mail benno.stoeckli@lu.ch, gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung, den Lebenslauf und allfällige Zeugniskopien richten Sie bitte unter Angabe der Inserate-Kenn-Nummer F 2918 bis spätestens 30. November 2003 an das *Personalamt des Kantons Luzern, Hirschengraben 36, 6002 Luzern.*

IIIIII KANTON **solothurn**

Das Team des Vermessungsamtes leitet, überwacht und verifiziert die Arbeiten der amtlichen Vermessungen im Kanton Solothurn.

Für die Bereiche Vermessungsaufsicht, Fixpunkte und Hoheitsgrenzen suchen wir einen/eine Geomatik-Ingenieur/in

Aufgabenbereich Sie leiten die Projekte Vermessungsfixpunkte 2 und Dreiecksvermaschung und sorgen für den Unterhalt der besonderen Vermarkung der Kantonsgrenze. Sie verifizieren die Fixpunktnetze von AV93-Operaten und beaufsichtigen die laufende Nachführung der amtlichen Vermessung.

Wir erwarten Dipl. Geomatik-Ingenieur/in FH oder ETH oder eine gleichwertige Ausbildung. Gute Kenntnisse im Ausgleichen von Fixpunkten. Sie arbeiten gerne selbständig und im Team. Der Stellenantritt erfolgt per sofort oder nach Vereinbarung.

Wir bieten Zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit leistungsorientierter Besoldung. Interessante, vielseitige Tätigkeit in einer Verwaltungseinheit mit zertifiziertem Qualitäts-Managementsystem und motivierten Mitarbeitenden.

Informationen Auskünfte erteilt Ihnen gerne André Sigel, Telefon 032 627 75 94 oder Peter von Däniken, Telefon 032 627 75 91.

Anmeldung Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Foto sowie Ausweisen über Ausbildung und bisherige Tätigkeit senden Sie bitte bis 21.11.03 an: Personalamt, Ref.-Nr. 105, Rathaus, 4509 Solothurn.

sowieso!

IM DIENSTE DES KANTONS SOLOTHURN

Geomatik-Ingenieur/in

**Vermessungsamt
des Kantons
Schaffhausen**



Das Vermessungsamt ist für die Nachführung und den Unterhalt sowie die Realisierung der Amtlichen Vermessung 1993 (AV93) und den Aufbau und Betrieb eines Geographischen Informationssystemes (GIS) im Kanton zuständig.

Für die Nachführung der Vermessungswerke (numerische und analoge), die über den ganzen Kanton durch unsere Dienststelle erfolgt, suchen wir einen versierten, resp. eine versierte

Bereichsleiter/in

Ihre Aufgaben

Führung eines Teams von qualifizierten und motivierten Mitarbeitern:

- Planung des Einsatzes der Mitarbeiter
- Vorbereitung von grösseren Nachführungsarbeiten (inkl. Aufträge an externe Büros)
- Mitarbeit bei anspruchsvollen Projekten
- Betriebsinterne Verifikation der ausgeführten Arbeiten

Sie bringen mit

- Ausbildung als Geomatikingenieur/in FH oder Vermessungstechniker/in FA
- Erfahrung in der Führung von Mitarbeitern und in der Arbeitsorganisation
- Flexibilität und Sinn für Wirtschaftlichkeit
- Gute Kenntnisse und Erfahrung in der Amtlichen Vermessung (u.a. INTERLIS, AV-Datenmodell)

Wir bieten

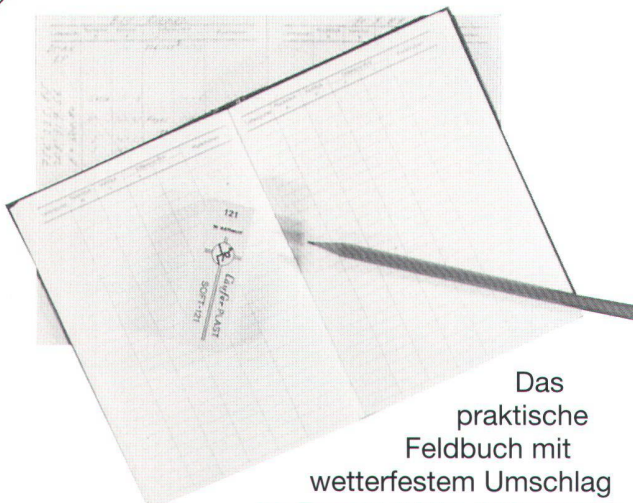
- Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Arbeit in einem interdisziplinären Umfeld
- Einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz Nähe Stadtzentrum von Schaffhausen
- Zeitgemässe Anstellungs- und Arbeitsbedingungen

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung, die Sie bis spätestens **30. November 2003** an das Vermessungsamt des Kantons Schaffhausen, Mühlentalstrasse 105, 8200 Schaffhausen richten wollen.

Noch offene Fragen? Zögern Sie nicht. Der Kantonsgeometer R. Ammann (Tel. 052 632 73 90 oder E-Mail richard.ammann@ktsh.ch) gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

**Neu
erhältlich**

Feldbuch



Das praktische Feldbuch mit wetterfestem Umschlag im Format 125 x 180 mm ist ab sofort lieferbar. Preis Fr. 15.- exkl. Porto. Mengenrabatt auf Anfrage.

Bestellungen an: SIGImedia AG
Pfaffacherweg 189, 5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52, Telefax 056 619 52 50