

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: 106 (2008)

Heft: 1

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: 21.01.2026

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

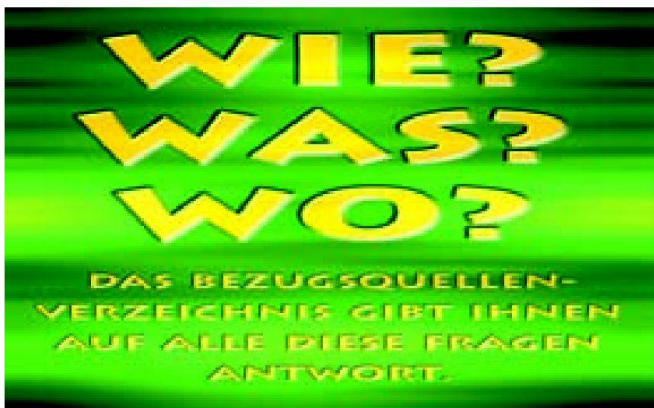
gesetzt («Stereo Analyst for ArcGIS», «Terrain Editor for ArcGIS» und «Easy Trace for ArcGIS»).

Mit TOPGIS können die Daten des TLM und des DTM sowohl im 2.5D-Modus wie im 3D-Modus bearbeitet werden. Im 2.5D-Modus werden die X- und Y-Werte gemessen oder konstruiert; die Z-Werte können aus dem DTM berechnet werden (Monoplotting). Im 3D-Modus werden X-, Y- und Z-Werte in mindestens einem Stereopaar gemessen. Dafür werden die Daten stereoskopisch betrachtet und ausgewertet. Die dazu notwendigen Bilddaten stammen vom neuen ADS40-Sensor. Typischerweise werden Objekte von Topics und Subtopics, welche das Gelände und damit auch das DTM beeinflussen (Strassen, Bahnen, Gewässer etc.) oder deren Höhe interessieren (Bauten, Seilbahnen etc.), im 3D-Modus bearbeitet. Die Extension Terrain Editor for ArcGIS schliesslich, erlaubt die interaktive Bearbeitung des DTM.

ESRI hat eine durchdachte Versionierungsstruktur entwickelt, welche die sichere Abwicklung von mehreren gleichzeitigen Transaktionen verschiedener Operateure und das Führen von parallelen Releasezyklen des Produktes TLM gewährleistet. Die Daten werden serverseitig in Oracle Datenbanken gehalten und von den TOPGIS Clients via «direct connect» abgefragt. Eine Komponente, die sich speziell um den Datenaus-

tausch zwischen Systemen, Modellen und Formaten vorwiegend bei Import und Export kümmert, ist der DataHub. Der DataHub besteht aus verschiedenen Geoverarbeitungsmodellen, nutzt FME Workbenches und stellt die Funktionalität den Clients über ArcGIS Server zur Verfügung. Für die Arbeit im Feld verlässt man sich auf eine Mobile-Applikation, die auf einer Kombination von ArcMap und ArcPad basiert. Ein Data Dictionary kontrolliert als zentrales Repository und Verwaltungselement das ganze TOPGIS System. Nebst anderen Aufgaben verwaltet der Data Dictionary die Versionierungsstruktur und die Datenmodelle, speichert Parameter für Konsistenzchecks, speichert Einstellungen zur Editierumgebung sowie zum Snapping und unterhält Topologieregeln. Ab Februar 2008 werden in verschiedenen Schulungen die Operateure und die Systemverantwortlichen der swisstopo für die Arbeit mit TOPGIS ausgebildet. Zusätzliche Funktionalität wird bis zum Abschluss des Releases 2.0 im Oktober 2008 entwickelt. Ab Mitte April 2008 wird TOPGIS produktiv genutzt, um das topografische Landschaftsmodell aufzubauen.

*ESRI Geoinformatik AG
Dr. Martin Suter
Beckenhofstrasse 72
CH-8006 Zürich
M.Suter@ESRI-Suisse.ch*



Die werke versorgung wallisellen ag startet mit GEONIS expert



werke versorgung wallisellen ag.



Die werke versorgung wallisellen ag versorgt in der Gemeinde Wallisellen über 12 000 Einwohner mit elektrischer Energie, Erdgas, sauberem Brauch- und Trinkwasser sowie RTV-Signalen. Ebenfalls mit Erdgas versorgt werden die Gemeinden Dietlikon, Brüttisellen und Wangen.

Die Werke haben koordiniert mit der Glattwerk AG in Dübendorf ein GIS evaluiert und sich im Jahr 2005 für GEONIS expert entschieden. Da der Leitungskataster der Werke zu diesem Zeitpunkt nur in analoger Form (Pläne und Tabellen usw.) vorlag, entschied man sich, die Ersterfassung mit erster Priorität zu vergeben und die effektive Beschaffung der GIS-Software erst nach erfolgter Ersterfassung zu tätigen. Der Auftrag für die Erfassung der Medien Wasser, Gas und Elektro, wurde an die Firma BSB + Partner ver-

geben, welche auch GEONIS expert im Einsatz hat.

Nach Abschluss der Ersterfassung soll nun die Datenpflege ab 2008 durch die versorgung wallisellen ag selber erfolgen. Dazu wurden im Oktober 2007 zwei GEONIS expert Arbeits-Stationen mit den entsprechenden Fachschalen Wasser, Gas und Elektro bestellt. Die Installation, Schulung und spätere Einführungsunterstützung erfolgt in Zusammenarbeit mit der Firma Basler & Hofmann.

*GEOCOM Informatik AG
Kirchbergstrasse 107
CH-3400 Burgdorf
Telefon 034 428 30 30
Telefax 034 428 30 32
info@geocom.ch
www.geocom.ch*

*Basler & Hofmann AG
Forchstrasse 395
CH-8032 Zürich
Telefon 044 387 11 22
Telefax 044 387 11 00
basler-hofmann@bhz.ch
www.bhz.ch*

Die Abteilung Verkehr des **Tiefbauamtes** der Stadt St.Gallen sucht eine/n

Sachbearbeiter/in Verkehrsprojekte

Sie erarbeiten im Team und in Zusammenarbeit mit anderen Verwaltungsstellen, Transportunternehmen und Interessenvereinigungen Konzepte und Lösungen für künftige und bestehende Verkehrsinfrastrukturen. Sie beurteilen die Verkehrsentwicklung und prüfen öffentliche sowie private Bauvorhaben auf ihre verkehrlichen Auswirkungen. Dazu beschaffen und analysieren Sie die nötigen Grundlagen und stellen die Ergebnisse in geeigneten Schrift- und Plandokumenten dar.

Kenntnisse in den verkehrstechnischen Belangen aller Verkehrsträger sind ein Muss, Know-how in der Verkehrsmodellierung von Vorteil. Konzeptionelles Denken und projektorientiertes Arbeiten zählen zu Ihren Stärken. Sie sind routinierte/r Informatikanwender/in, v.a in GIS.

Informationen erhalten Sie von Hansueli Bützberger, Leiter Abteilung Verkehr, Tel. 071 224 56 03 hansueli.buetzberger@stadt.sg.ch. Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis 26. Januar 2008 an das Personalamt, Rathaus, 9001 St.Gallen, www.stadt.sg.ch.

Personalamt, Rathaus, 9001 St.Gallen



Die Stadtvermessung Uster ist für die amtliche Vermessung des Stadtgebietes zuständig und koordiniert die GIS-Anwendungen. In unser Team suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n jüngere/n

Geomatiker/in

Ihre Hauptaufgaben sind:

- Selbstständige Führung der Daten- und Planausgabe
- Nachführungsarbeiten in der amtlichen Vermessung
- Mitarbeit bei GIS- und AV93/DM01-Projekten

Sie haben einen Berufsabschluss als Geomatiker/in, praktische Erfahrung und sind selbstständiges Arbeiten gewöhnt. Wenn sich Ihre EDV-Kenntnisse – nebst Ihrem generellen Flair für Informatik – auf Autodesk Topobase beziehen, ist dies von Vorteil.

Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kleinen Team. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Peter Oberholzer, Stadtgeometer, Tel. 044 944 72 65, gerne zur Verfügung.

Ihre vollständige schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis spätestens 18. Januar 2008 an die Stadtverwaltung Uster, Personaldienst/Kathrin Lackner, «Geomatiker/in», Gotthardweg 1, 8610 Uster.

www.uster.ch



Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

Geomatiker/in

Wir erwarten von Ihnen

Sie haben Freude an der Arbeit in Feld und Büro, sind teamfähig und selbstständig. Beim Einsatz unserer modernen Instrumente und EDV-Hilfsmittel zeigen Sie Sorgfalt und Bereitschaft, ständig Neues zu lernen. Im Feld sind Sie überlegt, tatkräftig und wetterfest. Sie begeistern sich für den Umgang mit CAD, EDV und Datenbanken.

Wir bieten Ihnen

Im schönen Berner-Seeland gelegen, besitzt unser Betrieb modernste Messinstrumente und GIS-Systeme. Ihr Einsatzgebiet ist vielfältig und beinhaltet AV, GIS, Leitungskataster, Ingenieur- und Bauvermessung.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung mit Foto, die wir selbstverständlich vertraulich behandeln. Für Auskünfte wenden Sie sich bitte an Herrn Andreas Kluser.

Des candidatures en français sont également bienvenues.

GeoplanTeam Hutzli Kluser
Vermessung Geoinformatik Umwelttechnik
Egliweg 6, CH-2560 Nidau
+41 (0)32 332 78 00, www.geoplanteam.ch

Als mittelgrosses Ingenieurbüro im Zürcher Weinland suchen wir zur Verstärkung der Bereiche Geoinformation, Ingenieurvermessung, sowie amtliche Vermessung einen/eine

Geomatikingenieur/-in

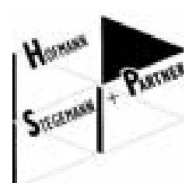
Ihre Aufgabenschwerpunkte liegen in der Ingenieurvermessung und der Leitungsdokumentation mit Landinformationssystemen.

Ihre Voraussetzungen:

- Vielseitig interessierte Person, welche bereit ist, sich in einem neuen Umfeld einzuarbeiten.
- Eigenverantwortung, Selbständigkeit, Teamfähigkeit und kundenorientierte Grundhaltung
- Kenntnisse oder Interesse für Adalin und Geonis-Anwendungen

Wir bieten anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem innovativen Unternehmen an. Dazu gehören gut ausgerüstete Arbeitsplätze und attraktive Anstellungsbedingungen.

Für Fragen steht Ihnen Herr Manser unter 052 305 22 55 oder manser@hspartner.ch gerne zur Verfügung.



Ihre Unterlagen richten Sie bitte an:
Hofmann Stegmann + Partner
Landstrasse 51
8450 Andelfingen

**Wir freuen uns auf Ihre
Bewerbung.**



KANTON GRAUBÜNDEN

ZUKUNFT

SACHBEARBEITERIN ODER SACHBEARBEITER GIS

Amt für Landwirtschaft und Geoinformation
Grabenstrasse 8
7001 Chur

Ihr Aufgabengebiet: Im Team des GIS-Kompetenz-zentrums mit vier Mitarbeitenden sind Sie mitverantwortlich für den reibungslosen Betrieb und den Ausbau des Geographischen Informationssystems (GIS) der kantonalen Verwaltung Graubünden. Zu Ihren weiteren Aufgaben gehören die Beratung und der Support sowie die Erbringung weiterer GIS-Dienstleistungen für die Dienststellen.

Ihr Profil: Für diese anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgabe suchen wir eine innovative Persönlichkeit mit fundierten Kenntnissen in den Bereichen Informatik, Geoinformation und GIS-Anwendungen (ESRI-Produkte, Oracle Datenbank). Es wird ein Studium in Fachrichtung Geographie, Naturwissenschaften, Ingenieurwesen oder eine gleichwertige Ausbildung vorausgesetzt. Zudem erwarten wir Flexibilität, Kreativität, Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie die Bereitschaft, gelegentlich unregelmässige Arbeitszeiten zu leisten.

Arbeitsumfang: 100 %

Arbeitsbeginn: 1. März 2008 oder nach Vereinbarung

Arbeitsort: Chur

Anmeldefrist: 18. Januar 2008

Kontaktperson: Donat Rischatsch, Telefon
081 257 24 70, donat.rischatsch@alg.gr.ch

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann senden Sie uns bitte Ihr Bewerbungsschreiben samt Lebenslauf und Zeugniskopien. Sie finden uns auch im Internet unter www.gr.ch/stellen



Kanton Zug

Die Baudirektion sucht für die Abteilung Wasserbau des Tiefbauamtes per 1. April 2008 oder nach Vereinbarung eine/einen

Wasserbau-Ingenieur/in

Als ausgebildete/r Bau- oder Kulturingenieur/in ETH/FH obliegt Ihnen die Gesamtleitung von vielfältigen Wasserbauprojekten in den Bereichen Hochwasserschutz und Renaturierung. Sie projektieren und übernehmen die Bauleitung zum Teil selbst oder wirken als Projektleiter/in in Zusammenarbeit mit beauftragten Ingenieurbüros. Im Weiteren erstellen Sie Konzepte und beraten Gemeinden und Private. Bei Eignung übernehmen Sie die Stellvertretung der Abteilungsleitung.

Nähere Informationen finden Sie unter www.zug.ch/stellen.

Pour compléter notre équipe, nous cherchons

un(e) jeune géomaticien(ne)

titulaire d'un CFC de géomaticien et disposant d'un permis de conduire.

Nous offrons:

- un cadre de travail agréable au sein d'une petite équipe
- des outils de travail modernes et performants

Nous demandons:

- une excellente maîtrise d'un logiciel de DAO (si possible PowerCad)
- de l'expérience dans des travaux tels que mutations cadastrales, dessins de plans d'enquête, etc
- le goût pour les contacts humains et le sens des responsabilités et de l'initiative personnelle

Entrée: de suite ou à convenir

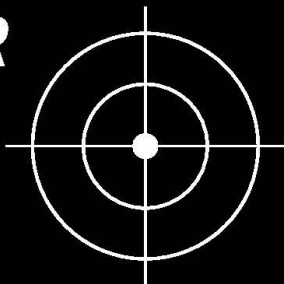
Taux d'occupation: 100%

Renseignements: Luc Déglise
(Tél. 026 347 17 00 – Fax 026 347 17 09)

Faire offre avec documents usuels à l'adresse suivante:

DeLtaGEO S.A. – Rue Hans-Fries 5 – 1700 Fribourg
e-mail: deltageo@fribourg.net

ZIELSICHER



**Stellenangebote:
für Vermessungsfachleute
und freie Mitarbeiter
www.schenkelvermessungen.ch**



**Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra**

Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport
VBS

**Bundesamt für Landestopografie
swisstopo**

Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis am
31. Januar 2008 an folgende Adresse:
Bundesamt für Landestopografie swisstopo,
Human Resources, Ref. Ing. Phot.,
Seftigenstrasse 264, Postfach,
3084 Wabern

Ergänzende Auskünfte erteilen Ihnen
gerne Herr Stéphane Bovet
(stephane.bovet@swisstopo.ch), Prozess-
leiter Bilddaten und Höhenmodelle,
oder Herr Jean-Luc Simmen
(jean-luc.simmen@swisstopo.ch), Teilpro-
zessleiter Bildorientierung, auch telefo-
nisch unter der Nummer 031 963 21 11.

Weitere interessante Stellenangebote der
Bundesverwaltung finden Sie unter
www.stelle.admin.ch

Das Bundesamt für Landestopografie swisstopo ist Anbieter von aktuellen und qualitativ hochstehenden Geodaten der Schweiz. Zu den Aufgaben von swisstopo gehören unter anderem die kundenorientierte Versorgung der Benutzerinnen und Benutzer mit den benötigten Geodaten sowie mit topografischen und kartografischen Produkten in geeigneter Form.

Für den Teilprozess «Bildorientierung» (Bereich Topografie) suchen wir nach Vereinbarung eine/n

Geomatikingenieur/in oder Geograf/in (Beschäftigungsgrad 60%, befristet auf 4 Jahre)

Sie sind aktiv an den verschiedenen Aufgaben des Teilprozesses «Bildorientierung» beteiligt: Ausrichtung von digitalen Luftaufnahmen und Satellitenbildern für interne und externe Zwecke, Einfügen fotogrammetrischer Punkte, die mit GPS gemessen wurden, in die Datenbank, Berechnung von Farb- und Infrarotorthobildern, Einbindung der Bilder und ihrer Metadaten in die Archive und Datenbanken, Bildbearbeitung zur Extraktion digitaler Geländemodelle oder für die Klassifikation der Bodennutzung.

Als Vermessungsingenieur/in, Geomatikingenieur/in ETHZ/ETHL, FHNW/HES-SO oder Diplom-Geograf/in – oder Inhaber eines gleichwertigen Hochschulabschlusses – verfügen Sie über Berufserfahrung in der digitalen Fotogrammetrie und Fernerkundung und kennen sich mit geografischen Informationssystemen gut aus. Sie interessieren sich für die Entwicklungen im IT- und Datenbankenbereich und kennen sich damit aus. Ideal wären Kenntnisse der deutschen, französischen und englischen Sprache.



**Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra**

Département fédéral de la défense, de la
protection de la population et des sports
**Office fédéral de topographie
swisstopo**

Veillez envoyer votre candidature **d'ici
au 31 janvier 2008** à l'adresse suivante:
Office fédéral de topographie swisstopo,
Ressources humaines, Réf. Ing. Phot.,
Seftigenstrasse 264, case postale,
3084 Wabern

Pour tout renseignement supplémentaire,
adressez-vous à Monsieur Stéphane Bovet
(stephane.bovet@swisstopo.ch), respon-
sable du processus des données
d'imagerie et des modèles altimétriques
ou à Monsieur Jean-Luc Simmen
(jean-luc.simmen@swisstopo.ch), respon-
sable du processus partiel de l'orientation
des images, au numéro de téléphone
031 963 21 11.

Vous trouverez d'autres annonces
intéressantes de la Confédération
à l'adresse suivante:
www.emploi.admin.ch

L'Office fédéral de topographie fournit des géodonnées de la Suisse, actuelles et de haut niveau qualitatif. Au nombre des tâches de swisstopo, nous trouvons notamment la livraison des géodonnées requises en fonction des besoins spécifiques des utilisateurs, de même que la mise à disposition de produits topographiques et cartographiques sous une forme adéquate.

Pour le processus partiel «Orientation d'image» (domaine de la topographie), nous cherchons, pour date à convenir, un/e

Ingénieur/e en géomatique ou géographe (taux d'occupation 60%, le poste est à pourvoir pour 4 ans)

Vous participez activement aux différentes tâches du processus partiel «Orientation d'image»: orientation de photographies aériennes numériques et d'images satellite pour les besoins internes et externes, élaboration de la base de données des points photogramétriques mesurés par GPS, calcul d'orthophotos couleur et proche infrarouge, intégration des images et de leurs métadonnées dans les archives et bases de données, traitement de l'imagerie pour l'extraction de modèle numérique de terrain ou classification de l'utilisation du sol.

En qualité d'ingénieur/e en mensuration, ingénieur/e en géomatique EPFZ/EPFL, FHNW/HES-SO ou diplômé/e en géographie – ou comme titulaire d'un diplôme équivalent d'une haute école – vous disposez d'une expérience professionnelle dans la photogrammétrie numérique et la télédétection et avez de bonnes connaissances des systèmes d'information géographique. Vous avez des connaissances et de l'intérêt pour les développements informatiques et les bases de données. De bonnes connaissances de l'allemand, du français et de l'anglais complètent idéalement votre profil.



Die in Zürich domizilierte Swisssgas (www.swisssgas.ch) ist mit einem kleinen Team von Spezialisten im Auftrag und in enger Zusammenarbeit mit ihren Aktionärspartnern als Importeurin im Bereich Beschaffung und Transport von Erdgas tätig. Swisssgas importiert rund 75% des in der Schweiz nachgefragten Erdgases. Die Gesellschaft betreibt in der Schweiz eigene Erdgashochdruckleitungen entlang der internationalen Transitleitung.

Damit wir auch in Zukunft der dynamischen Entwicklung gerecht werden können, suchen wir eine/n engagierte/n und verantwortungsbewusste/n

GIS-Operateur/in

für die Betreuung unseres Geoinformationssystems und der Grundeigentümer-Datenbank.

Zu Ihrem Aufgabengebiet gehören:

- Administration des GIS und der Grundeigentümerdatenbank
- Datenpflege/-nachführung fachspezifischer Informationen im GIS (Smallworld)
- Datenpflege/-nachführung von Grundbuch- und Eigentümerinformationen in der Grundeigentümer-Datenbank (Access)
- Koordination und Abgabe von Planwerken und Daten an Dritte
- Kontakt zu Grundeigentümern, Geometer-/Ingenieurbüros und Grundbuchämter
- Abklärungen vor Ort bzw. im Gelände
- Datenarchivierung (elektronisch und in Papierform)
- Mithilfe bei und eventuell auch Durchführung von Vermessungsarbeiten
- Mitarbeit bei der Planung und Weiterentwicklung unserer Systeminfrastruktur

Was Sie mitbringen:

- Eine abgeschlossene Berufslehre als Geomatiker, Bauzeichner oder gleichwertig
- Gute EDV- und CAD-/GIS-Kenntnisse
- Gute kommunikative Fähigkeiten
- Deutsche Muttersprache; Französischkenntnisse von Vorteil
- Fahrausweis für PW

Die ausgeschriebene Position setzt die Bereitschaft voraus, sich durch Flexibilität, zuverlässiges und selbstständiges Arbeiten in unserem technischen Team zu engagieren.

Was Sie erwartet:

- Ein zukunftsorientiertes, modernes Unternehmen
- Ein dynamisches und kollegiales Team
- Eine spannende, abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit
- Zeitgemässe Anstellungsbedingungen

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an Herrn Beat Uebelhart, Ressortleiter Leitungen, Swisssgas, Grütlistrasse 44, Postfach 2127, 8027 Zürich, oder per E-Mail an uebelhart@swisssgas.ch. Gerne gibt Ihnen Herr Uebelhart unter 044 288 34 46 weitere Informationen.

bichsel bigler partner ag ▼ vermessung geomatik

Die bichsel bigler partner ag ist ein erfolgreiches Geomatikunternehmen im Raum Bern mit 50–60 Mitarbeitenden.

Für unseren Tätigkeitsbereich «geografische Informationssysteme» GIS suchen wir eine/n

Geomatiker/in

Ihr Aufgabenbereich als GIS-Operateur/-Operatrice umfasst die Aufarbeitung und Mutation von GIS-Daten für Leitungskataster verschiedener Medien.

Selbständiges und zuverlässiges Arbeiten, rasche Auffassungsgabe, Erfahrung, Hilfsbereitschaft und Teamfähigkeit zeichnen Sie aus.

Für weitere Auskunft steht Ihnen gerne Erich Binkert (Tel. 031 950 95 95) zur Verfügung. Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

bichsel bigler partner ag
Worbstrasse 164, 3073 Gümligen
www.geozen.ch

Die allnav ag ist Kompetenzzentrum von Trimble für die Schweiz. Zur Verstärkung unseres Teams in der neuen Geschäftsstelle Othmarsingen suchen wir per sofort zwei

Geomatikingenieure/innen FH

als Vertriebs- und Supportingenieure für die Vermessungslösungen von Trimble

In unserem motivierten Team führen Sie Ihre Arbeiten selbstständig und mit hohem Verantwortungsbewusstsein aus.

Ihre Hauptaufgaben als Vertriebsingenieur

- Individuelle Beratung und Vorführung vor Ort
- Erstellen individueller Angebote
- Kompetente Beratung von Anfrage bis Bestellung

Ihre Hauptaufgaben als Supportingenieur

- Auslieferung und Schulung bei den Kunden vor Ort
- Bearbeitung von Supportanfragen

Ihr Profil

- Vermessungskenntnisse auf Stufe Fachhochschule
- Gute EDV-Kenntnisse
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Französisch- und Englischkenntnisse erwünscht
- Sichere Ausdrucksweise und gutes Auftreten
- Flexibilität und Einsatzbereitschaft

Ihr Vorteil

- Modernste Arbeitsmittel
- Angenehmes Arbeitsklima in einem jungen Team
- Selbständiges Arbeiten
- Attraktives Bonuskonzept

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an Herrn Markus Brun.

allnav ag

Obstgartenstrasse 7, 8006 Zürich
Telefon 043 255 20 20, www.allnav.com





**Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra**

Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport
VBS

**Bundesamt für Landestopografie
swisstopo**

Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis am
31. Januar 2008 an folgende Adresse:
Bundesamt für Landestopografie swisstopo,
Human Resources,
Ref. GeomatikerIn Orthophoto,
Seftigenstrasse 264, Postfach,
3084 Wabern

Ergänzende Auskünfte erteilen Ihnen
gerne Herr Stéphane Bovet
(stephane.bovet@swisstopo.ch), Prozess-
leiter Bilddaten und Höhenmodelle,
oder Herr Laurent Berset,
(laurent.beret@swisstopo.ch), Teilpro-
zessleiter Orthophoto, auch telefonisch
unter Tel. 031 963 21 11.

Weitere interessante Stellenangebote der
Bundesverwaltung finden Sie unter
www.stelle.admin.ch

Das Bundesamt für Landestopografie swisstopo ist Anbieter von aktuellen und qualitativ hochstehenden Geodaten der Schweiz. Zu den Aufgaben von swisstopo gehören unter anderem die kundenorientierte Versorgung der Benutzerinnen und Benutzer mit den benötigten Geodaten sowie mit topografischen und kartografischen Produkten in geeigneter Form. Haben Sie Freude an geographischen Rasterdaten, digitalen Luftbildern und daraus abgeleiteten Produkten? Interessiert Sie die Arbeit mit computergestützten Arbeitsstationen für die Vorbereitung, Prozessierung, Qualitätskontrolle und die Verwaltung von Daten? Um unser Team «Orthophoto» zu verstärken suchen wir mehrere

Geomatiker/innen oder Bildverarbeitungsspezialist/innen (Beschäftigungsgrad 100%, befristet auf 4 Jahre)

Sie arbeiten bei der Erstellung des flächendeckenden Orthophotomosaiks SWISSIMAGE in vielfältiger Weise (Orthophotoberechnung und Bildverarbeitung) mit. Sie fühlen sich verantwortlich, unseren bundesinternen und externen Kunden qualitativ hochwertige Geodaten zur Verfügung zu stellen.

Vorzugsweise verfügen Sie über eine technische Ausbildung im Bereich Geomatik oder Bildverarbeitung und haben Erfahrung im Umgang mit Geodaten. Ihre Berufserfahrungen haben Sie bereits unterschiedliche Verarbeitungsprozesse kennen lernen lassen. Gute Kenntnisse in technischen EDV-Umgebungen ist Voraussetzung. Die Kenntnis einer zweiten Amtssprache ist erwünscht.



**Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra**

Département fédéral de la défense, de la
protection de la population et des sports
**Office fédéral de topographie
swisstopo**

Veillez envoyer votre candidature **d'ici
au 31 janvier 2008** à l'adresse suivante:
Office fédéral de topographie swisstopo,
Ressources humaines, Réf. GeomatikerIn
Orthophoto, Seftigenstrasse 264,
case postale, 3084 Wabern

Pour tout renseignement supplémentaire,
adressez-vous à Monsieur Stéphane Bovet
(stephane.bovet@swisstopo.ch), respon-
sable du processus des données
d'imagerie et des modèles altimétriques
ou Monsieur Laurent Berset
(laurent.beret@swisstopo.ch), responsa-
ble du processus partiel de l'orthophoto,
au tél. 031 963 21 11.

Vous trouverez d'autres annonces
intéressantes de la Confédération
à l'adresse suivante:
www.emploi.admin.ch

L'Office fédéral de topographie fournit des géodonnées de la Suisse, actuelles et de haut niveau qualitatif. Parmi les tâches de swisstopo, nous trouvons notamment la livraison des géodonnées requises en fonction des besoins spécifiques des utilisateurs, de même que la mise à disposition de produits topographiques et cartographiques sous une forme adéquate. Avez-vous de l'intérêt pour les données géographiques raster, les prises de vues aériennes numériques et les produits qui en sont dérivés? Seriez-vous intéressé à travailler dans un cadre où l'informatique est omniprésente? A des tâches telles que la préparation, le traitement, la gestion et le contrôle de la qualité des données? Afin de renforcer notre équipe «Orthophoto» nous cherchons plusieurs

Géomaticien-nes ou spécialistes en traitement d'images (taux d'occupation 100%, le poste est à pourvoir pour 4 ans)

Vous collaborerez de multiple manière à l'élaboration de la mosaïque d'orthophotos couleurs SWISSIMAGE (calcul d'orthophotos et traitement des images). Vous serez responsable de mettre à disposition de nos clients externes ou internes à la confédération, des géodonnées hautement qualitatives.

Vous disposez de préférence d'une formation technique dans le domaine de la géomatique ou du traitement d'images et avez de l'expérience dans l'utilisation des géodonnées. Vos expériences professionnelles vous ont donné la possibilité de connaître différents types de traitement de données. De bonnes connaissances dans les environnements informatiques techniques sont une condition. La connaissance d'une deuxième langue officielle est souhaitée.