

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

**Band:** 104 (2006)

**Heft:** 6: Geomatiktage Luzern = Journées de la géomatique Lucerne

## **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:** 13.10.2024

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

von Positionen in mobilen Geräten ermöglicht, Daten effizient und nahtlos zu verwalten. Der Anwender profitiert dabei von einer höheren Produktivität und vermeidet überflüssige Daten sowie Fehler in der Datenbearbeitung. Mit der Version 1.51, insbesondere der Nivellement-Option, unterstreicht Leica MobileMatriX erneut seine Stärken. Dieses mobile Datenerfassungssystem setzt durch die Einführung der neuen Funktionalität zur Verbesserung von Höheninformationen einen neuen Standard für Vermessungsingenieure und GIS Fachleute gleichermaßen.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

*GEOCOM Informatik AG  
Bernstrasse 21  
CH-3400 Burgdorf  
Telefon 034 428 30 30  
Telefax 034 428 30 32  
www.geocom.ch*

*Leica Geosystems AG  
Europa-Strasse 21  
CH-8152 Glattbrugg  
Telefon 044 809 33 11  
Telefax 044/810 79 37  
info.swiss@leica-geosystems.com  
www.leica-geosystems.ch*

## Stellenanzeiger

Wir sind ein unabhängiges, im Südwesten des Kantons Zürich verwurzelt Ingenieurbüro mit einem breiten Angebotsspektrum im Gemeindeingenieurwesen. Auf unserer Website [www.gpw.ch](http://www.gpw.ch) finden Sie unser Firmenportrait.

Im Rahmen einer Nachfolgeplanung suchen wir für die Beurteilung von Baugesuchen in bau- und planungsrechtlicher Hinsicht einen oder eine

### Ingenieur/in ETH oder FH

**Fachrichtung Bau, Raumplanung, Kulturtechnik, Geomatik**

Sie sind es gewohnt, Probleme zu überblicken und dennoch exakt zu analysieren und haben Interesse an rechtlichen Fragestellungen und Abklärungen. Sie arbeiten speditiv, sind gewandt und sicher im mündlichen und schriftlichen Umgang mit der deutschen Sprache und haben Freude am Kontakt mit Baubehörden und Projektverfassern.

Wir bieten Bewerbenden mit rechtlichen Basiskennntnissen und einer langjährigen allgemeinen Berufserfahrung im Bau- und Planungswesen eine fundierte Einarbeitung in diese anspruchsvollen und verantwortungsvollen Tätigkeit.

Weitere Informationen erhalten sie von Heinz Geiger. Auf Ihre schriftliche Bewerbung freuen wir uns.

Geiger Rösch Wälter Werder  
Ingenieure für Geomatik Planung Werke  
Obstgartenstrasse 12  
8910 Affoltern a.A.  
Tel. 043 322 77 22

**gpw**

Geomatik Planung Werke

### IBAarau AG

Obere Vorstadt 37  
Postfach, 5001 Aarau  
Telefon 062 835 00 10  
Telefax 062 835 02 54  
info@ibaarau.ch  
www.ibaarau.ch



### Wir gehen digital in die Zukunft und bauen schon heute das Netzinformationssystem von morgen auf.

Zur Verstärkung der Gruppe Netzinformationssystem suchen wir per 1. Oktober 2006 oder nach Vereinbarung eine Dame, einen Herr als

## GIS-Projektleiter

Lieben Sie exaktes Arbeiten, sind Sie gewohnt, selbstständig zu arbeiten, bevorzugen Sie die Abwechslung zwischen Einmessarbeiten in einem Leitungsgraben und einem CAD-Arbeitsplatz und arbeiten Sie gerne mit Personen zusammen?

Ihr Aufgabengebiet:

- Weiterentwicklung des Netzinformationssystems der IBAarau
- Leitung entsprechender Projekte
- Einmessen und Dokumentation des Versorgungsnetzes
- Aufbau und Betreuung der Anwenderapplikationen
- Unterstützen der Anwender des NIS

Sie bringen mit:

- Abgeschlossene Berufslehre als Geomatiker, Bauzeichner oder Elektrozeichner
- Selbstständigkeit und Eigenverantwortlichkeit
- Fundiertes IT-Wissen, vor allem im Bereich Datenbank- und Webanwendungen
- Einige Jahre Erfahrungen mit GIS-Systemen, vorzugsweise Autodesk und Topobase
- Teamgeist, Einsatzfreude, Belastbarkeit
- kundenorientiertes Arbeiten
- Unternehmerisch denkende, offene Persönlichkeit

Wir bieten:

- Selbstständige, abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kleinen Team
- Modernste Arbeitsmittel
- Praxisbezogene Weiterbildungsmöglichkeiten
- Fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Neugierig? – Dann freuen wir uns über Ihre schriftliche Bewerbung zuhänden Silvia Joost, Leiterin Personalwesen. Weitere Auskünfte erteilt Jürg Becher, Leiter Netzinformationssystem, Telefon 062 835 02 73.

Im Wandel vom Versorgungsunternehmen zum innovativen Energie-Dienstleister spielt die Verfügbarkeit von GIS-Werkleitungsdaten eine wesentliche Rolle.

Zur Mitarbeit in unserer Vermessung im Bereich der Netzdokumentation suchen wir zur Verstärkung unseres jungen und dynamischen Teams eine/n initiative/n und begeisterungsfähige/n



## Leiter/in Vermessung

### Ihre Aufgaben

Als zuständige/r Vorgesetzte/r sind Sie für die fachliche und personelle Führung Ihres Teams verantwortlich. In Ihrem Verantwortungsbereich werden alle erdverlegten Leitungen der IWB für die Produkte Elektrizität, Fernwärme, Erdgas, Trinkwasser und öffentliche Beleuchtung im

Kanton BS und 27 Gemeinden in der Region (Erdgas) eingemessen. Sie unterstützen Ihr Team, indem Sie neben eigenen Vermessungsaufgaben, die Einsatzplanung des Teams überwachen und Zielvorgaben und Qualifikation der Ihnen unterstellten Mitarbeiter im Umfeld der sich ändernden Rahmenbedingungen planen und umsetzen. Damit die Dokumentation

mittels GIS optimal erfolgt, gehören auch neue Konzeptentwicklungen und die Unterstützung bei der Entwicklung neuer Aufnahmeinhalte und -wege zu Ihrem Aufgabenfeld. In den administrativen Teil fällt die Kostenkontrolle der Gebühren und Abgaben der Städte, Gemeinden und Unternehmer mit dazugehöriger Budgetverantwortung Ihres Bereichs.

### Unsere Erwartungen

Für diese anspruchsvolle Tätigkeit erwarten wir eine abgeschlossene Ausbildung als Geomatiker oder Vermessungstechniker mit Führungserfahrung. Sie verfügen über praktische

Erfahrung in der Vermessung, idealerweise auch in der Dokumentation mittels CAD-Anwendungen. Das Führen eines Teams fällt Ihnen dank Ihren guten kommunikativen Eigenschaften, Ihrer Offenheit und Konfliktfähigkeit leicht. Kenntnisse im Bereich der amtlichen

Vermessung und dem Leitungskataster sind ausreichend vorhanden und Sie wahren selbst in hektischen Zeiten den Überblick. Wenn Sie gerne in einem dynamischen und zukunftsorientierten Umfeld arbeiten möchten, würden wir uns freuen, Sie kennen zu lernen.

### Ihre vollständige schriftliche Bewerbung richten Sie bitte an:

IWB, Bereich Personal  
Herr Thomas Hochstrasser  
Margarethenstrasse 40, Postfach, 4002 Basel  
Telefon 061 275 51 36

Wenn Sie mehr zu dieser Aufgabe erfahren möchten, gibt Ihnen Herr Michael Berteld, Leiter Dokumentation, gerne weitere Auskünfte, Telefon 061 275 59 76.



## Eidgenössische Technische Hochschule Zürich Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Das Institut für Geodäsie und Photogrammetrie sucht per 1. September 2006 oder nach Absprache einen/eine

# Oberassistenten / Oberassistentin

Die Gruppe Geodätische Messtechnik ([www.geometh.ethz.ch](http://www.geometh.ethz.ch)) des Instituts für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH Zürich ist für die Bereiche Geodätische Sensorik, Messtechnik und Ingenieurgeodäsie zuständig. Unsere Forschungsschwerpunkte betreffen die Kalibrierung von geodätischen Messsystemen. Wir verfügen über ein sehr gut ausgestattetes Messlabor mit einer automatisierten 50 m Interferometerbahn. Weitere Forschungsschwerpunkte sind Mobile Scanning für ingenieurgeodätische Anwendungen (involviert im Grossprojekt AlpTransit) und die Weiterentwicklung eines Gleismesswagens. Ausserdem bestehen Entwicklungskooperationen mit Firmen, die geodätische und permanent messende hydrostatische Messsysteme entwickeln.

**Aufgabenbereich:** Es sind dies vor allem Aufgaben in der wissenschaftlichen Forschung

(Anträge, Leitung von Forschungsvorhaben) und Mitwirkung in der akademischen Lehre (Betreuung von Übungen, Semester- und Diplomarbeiten).

**Anforderungen:** Wir erwarten einen Hochschulabschluss im Bereich Geodäsie mit Schwerpunkt geodätische Messtechnik und Ingenieurgeodäsie oder eine vergleichbare Qualifikation. Erfahrung in der Entwicklung oder Untersuchung von Messinstrumenten und Messverfahren (Diplom- bzw. Masterarbeit), Teamfähigkeit und eigenverantwortliches, selbstständiges Arbeiten gehören zu Ihren Stärken. Gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

**Leistungsangebot:** Wir bieten Ihnen eine Stelle an einer der renommiertesten Hochschulen der Welt, flexible Arbeitszeiten und exzellentes Arbeitsklima, hohes Mass an Mitbestim-

mung und Eigenverantwortung sowie eine ausgezeichnete technische Infrastruktur. Enge Kooperation mit nationalen und internationalen Forschergruppen und umfassende Möglichkeiten zur Weiterbildung an der ETH eröffnen Ihnen neue Möglichkeiten. Die Stelle ist auf 6 Jahre befristet. Der Arbeitsort befindet sich an der ETH Zürich innerhalb der neu entstehenden Science City am Hönggerberg. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Prof. Dr. Hilmar Ingensand +41 44 633 30 56, [ingensand@geod.baug.ethz.ch](mailto:ingensand@geod.baug.ethz.ch)

**Ihre Bewerbung** senden Sie bitte vollständig und schriftlich unter dem Kennwort **OA-GEOD** an die ETH Zürich, Herrn H.-P. Widmer, Personalchef, Turnerstr.1, CH-8092 Zürich. [widmer@pa.ethz.ch](mailto:widmer@pa.ethz.ch)

Weitere Stellen finden Sie unter [www.pa.ethz.ch](http://www.pa.ethz.ch)

## MFB-GeoConsulting GmbH

ist spezialisiert auf «Solutions in Geographic Imaging». Wir suchen zur Verstärkung unseres Teams einen

### Informatikspezialisten (w/m)

Sie haben eine Geomatikausbildung ETH/UNI/FH mit Weiterbildung in Informatik und bringen mindestens fünf Jahre Praxiserfahrung mit.

Sie übernehmen folgende Verantwortungsbereiche:

- Beschaffung, Aufbau und Betreuung von operationellen Systemen für die digitale Bildverarbeitung und Photogrammetrie sowie für 3-D GIS
- Beschaffung von 3-D Hardware-Komponenten, Beratung von Kunden
- Komplexe Netzwerkinstallationen insbesondere für 3-D Web-GIS Anwendungen mit Interfaces zu Datenbanken
- Beschaffung von Erdbeobachtungsdaten; Verhandlungen mit Datenproduzenten

und einen

### Geograph / Geoinformatik-Ing. (w/m)

Sie haben Ausbildung in Geographie/Geomatik ETH/UNI/FH mit Weiterbildung in Bildverarbeitung und haben bereits erste Erfahrungen in der Praxis gesammelt. Sie möchten in einem kleinen Team von Fachspezialisten Ihr Fachwissen einsetzen.

Wir fördern Sie als Spezialisten im Bereich der Satellitenerdbeobachtung und der Geodaten. Sie werden in bedeutenden und anspruchsvollen Projekten im In- und Ausland involviert sein. Es steht Ihnen modernste Hardware und Analyse-Software zur Verfügung.

Beide Funktionen sind mit sporadischen Auslandseinsätzen verbunden, deshalb sind Flexibilität sowie gute Englisch- und Französisch-Kenntnisse gefordert.

Sie erwartet ein hochspezialisiertes Team im Geodatenbereich und der Satellitenerdbeobachtung mit modernster IT-Umgebung und herausfordernden Projekten.

#### Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen!

Ihre Bewerbungsunterlagen schicken Sie bitte bis 30. Juni an Frau Gabriela Apfl, stellvertretende Geschäftsführerin (contact@mfb-geo.com), die Ihnen auch gerne detailliertere Informationen erteilt (Tel. 031 765 60 93).

#### MFB-GeoConsulting GmbH

Eichholzstrasse 23  
3254 Messen

Tel. 031 765 50 63, Fax 031 765 60 91, www.mfb-geo.com

## Stadt Luzern

Das **GIS-Dienstleistungszentrum** (GIS-DLZ) ist ein städtischer Dienstleistungsbetrieb mit den Kernkompetenzen Vermessung und Geoinformatik. Die hoheitlichen Aufgaben (im Wesentlichen die amtliche Vermessung) sind auf die Stadt beschränkt. Neben dem städtischen Geoinformationssystem (inkl. Leitungskataster) wird für Leitungsbetreiber ein überkommunales Werkinformationssystem, beinhaltend die Netze und Informationen der Werkleibungsbesitzer, geführt.

Infolge Pensionierung des Amtsinhabers suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## Stadtgeometer/in

80–100% Pensum

Je nach Eignung wird der neuen Führungspersönlichkeit die Leitung des GIS-DLZ oder des Bereichs Vermessung innerhalb des GIS-DLZ übertragen.

Ihre Aufgaben umfassen:

- Gesamtverantwortung GIS-DLZ (inkl. Mitarbeit in der Geschäftsleitung der Baudirektion) oder Führung des Bereichs Vermessung
- Aktive leitende Mitarbeit in der Weiterentwicklung des städtischen Geoinformationssystems
- Weiterentwicklung der GIS-DLZ als Dienstleister für die Stadt, Aussengemeinden und Private
- Verantwortung für den Nachführungskreis Stadt Luzern

Wir erwarten von Ihnen:

- Einen Abschluss als Geomatikingenieur/in ETH (evtl. FH)
- Eidg. Geometerpatent
- Gute Kenntnisse in GIS-Systemen und deren Anwendungen
- Gute Kenntnisse in Projektmanagement, Organisation, Planung und Controlling
- Ausgewiesene Führungserfahrung, Sozialkompetenz und Verhandlungsgeschick

Für weitere Auskünfte steht Ihnen der Stabschef der Baudirektion der Stadt Luzern, Dr. Ruedi Muheim (Tel. 041 208 85 02) gerne zur Verfügung.

Stadt Luzern  
Personalamt  
Kennwort: GIS DLZ  
Hirschengraben 17  
6002 Luzern



Wir suchen per 1. November 2006 oder nach Vereinbarung eine/n neue/n Mitarbeiter/in als

## Abteilungsleiter/in Vermessung

Sie verfügen über eine abgeschlossene Berufsausbildung als Geomatiker mit Fachausweis und über Erfahrung mit «GeoMedia». Sie sind zudem interessiert an den Aufgaben der Baupolizei und des Leitungskatasters. Teamarbeit ist Ihnen wichtig und Sie sind sich effizientes Arbeiten gewohnt.

Mehr dazu finden Sie unter: <http://www.thalwil.ch>

## Vermessungsingenieur FH

mit Führungserfahrung sucht neue Herausforderung. Arbeite seit mehr als 10 Jahren erfolgreich in den Bereichen Ingenieurvermessung, AV und GIS. Support-, Verkaufs- und Marketingerfahrung in Deutsch und Englisch. Suchen Sie frischen Wind oder wollen Sie Ihre Ressourcen besser auslasten? Nehmen Sie Kontakt auf unter Chiffre Nr. 1215 an den Verlag: SIGImedia AG, Pfaffacherweg 189, Postfach 19, 5246 Scherz. Einsatz auch als Teilzeit oder Freelancer möglich.



Au sein du secteur «Management des projets» d'Infrastructure CFF, nous planifions et réalisons la construction et le renouvellement des installations ferroviaires. Pour la filiale de Lausanne, nous cherchons 2 chefs de projets (h/f)

## Ingénieurs ETS/HES géomètre ou technicien géomètre

Comme ingénieur ETS/HES géomètre, programmeur informatique, vous participez au développement et à la maintenance du programme Toporail, utilisé pour les études et les travaux de voie ferrée. Vous concevez et exécutez de manière indépendante et responsable toutes les opérations géométriques nécessaires aux projets, à la réalisation et à la maintenance d'installations ferroviaires. Vous avez de l'expérience des travaux géométriques de terrain (levés, implantations) et de bureau (calcul de réseaux, CAD, Toporail). Vous maîtrisez la programmation en Delphi ou dans d'autres langages de programmation orientée objet. Des connaissances des bases de données en réseau seraient un atout. Vous maîtrisez bien la langue allemande.

Comme ingénieur ETS/HES ou technicien géomètre, vous concevez et exécutez toutes les opérations géométriques nécessaires aux projets, à la réalisation et à la maintenance d'installations ferroviaires. Vous avez de l'expérience des travaux géométriques de terrain (levés, implantations) et de bureau (calcul de réseaux, CAD) et vous possédez de bonnes connaissances des particularités de la géométrie de la voie ferrée ou êtes disposé à les acquérir. Vous travaillez volontiers en équipe. Nous offrons pour les deux postes une formation spécifique au domaine ainsi que des possibilités de perfectionnement ultérieures.

Montez à bord! Nous vous offrons des conditions de travail attractives dans un environnement varié et d'excellentes prestations accessoires.

Avons-nous éveillé votre intérêt? Pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas à prendre contact avec Jacques Nicolier, tél. +41 (0)51 224 27 86 ou Jean-Jacques Stuby, tél. +41 (0)51 224 28 63. Nous nous réjouissons de recevoir votre dossier détaillé de candidature. CFF Infrastructure, Service Center Personnel, Place de la Gare 5A, CP 705, 1003 Lausanne. Réf: 60515

Mehr Jobs und alles über erstklassige Mobilität finden Sie auf [www.sbb.ch](http://www.sbb.ch)

Das neu gebildete Grundbuch- und Vermessungsamt des Kantons Zug ist ab dem Jahr 2007 zuständig für die Grundbuchführung und -bereinigung, die amtliche Vermessung und die kantonale GIS-Koordination. In Folge der Pensionierung des Amtsinhabers des Vermessungsamtes suchen wir eine/n

## Leiter oder Leiterin der Abteilung Vermessung

(Kantonsgeometer/in)

### Aufgabenbereiche

- Leitung der Abteilung Vermessung
- Aufsicht über die amtliche Vermessung im Kanton Zug. Leitung, Begleitung und Verifikation von Vermessungsarbeiten
- Umsetzung des Realisierungskonzepts für die Erneuerung der amtlichen Vermessung
- Koordination der Vermessungsarbeiten kantonsintern und mit dem Bund
- Unterhalt und Nachführung der kant. Lage- und Höhenfixpunkte
- Nachführen der amtlichen Vermessung in den Gemeinden Zug und Menzingen als Nachführungsgeometer (bis 31. Dezember 2009), inkl. Bau- und Ingenieurvermessung

### Anforderungen

- Eidg. Patent als Ingenieur-Geometer
- Führungserfahrung
- praktische Erfahrung in Ersterhebung, Erneuerung und Nachführung
- Informatik-Kenntnisse in Vermessungssoftware, vorzugsweise Geomedia und GeosPro
- Flexibilität und hohe Innovationsfähigkeit, Teamfähigkeit

### Wir bieten

- Interessante und vielfältige Aufgaben in kleinem Team
- Interdisziplinäre Kontakte im Rahmen von Informations- und Rechtsregistern
- Gründliche Einführung und fortschrittliche Anstellungsbedingungen

### Stellenantritt:

**1. Januar 2007 (oder nach Vereinbarung)**

Weitere Auskünfte: Peter Berchtold, Kantonsgeometer, (041 728 56 51) oder Dr. Meinrad Huser, Leiter Grundbuchamt (041 728 56 01). Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis spätestens am 13. Juni 2006 an das Grundbuchamt des Kantons Zug, Postfach 857, 6301 Zug.