

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: 4

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: 25.01.2026

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

Swissat AG verfeinert das Prinzip der virtuellen Referenzstation

Seit Januar 2001 bietet Swissat AG ein in Europa einzigartiges Netz von GPS/GLONASS Referenzstationen an. Diese Tatsache stiess an verschiedenen Stellen auf grosses Interesse, da bis anhin kein vergleichbares Netz verfügbar ist.

Swissat AG zusammen mit Ruhrgas AG Essen, als Betreiber eines ähnlichen, in Deutschland im Aufbau befindlichen Referenznetzes,

organisierten ein Treffen mit dem Hardware-Hersteller der GNSS-Technologie und dem Software-Entwickler. Auf grosses Interesse stiessen die Fortschritte, die Swissat AG mit ihrem Netz gemacht hat.

Diskutiert wurden zum Beispiel die Kriterien der Standortwahl der Referenzstationen. Die von Swissat AG ausgewählten Standorte wurden als sehr sorgfältig und

ideal bezeichnet. Mit ihrem grossen Netz konnte die Firma mit diversen, praxisbezogenen Anregungen zur Verbesserung der GPSNet Software beitragen (GPS-Net: Software, die die Korrekturdaten für den mobilen GPS-Empfänger berechnet). Viele dieser Ideen wurden von der Softwareentwicklung übernommen und sind zum Teil bereits realisiert worden.

In Zusammenarbeit mit dem GNSS-Lieferanten (Global Navigation Satellite System) hat Swissat AG ein Verfahren ausgearbei-

tet, mit dem die Qualität der Korrekturdaten weiter verbessert werden konnte.

Mit diesen Anstrengungen und diesem Erfahrungsaustausch konnte Swissat AG ihr Netz weiter verbessern und stellt so ein hochstehendes, zuverlässiges System zur Verfügung.

Swissat AG
Fälmissstrasse 21
CH-8833 Samstagern
Telefon 01 / 786 75 10
info@swissat.ch
www.swissat.ch

Stellenanzeiger

Inseratenschluss: Nr. 5/2001 9. 4. 2001
Nr. 6/2001 14. 5. 2001



Das ist unser Team:

Wir sind auf höchster nationaler und internationaler Ebene aktiv und etabliert.

Der weltweite Marktführer unterstützt uns mit bestem Material und modernster Technik.

Die Fachwelt ist von unseren hohen Leistungen begeistert.

Zum Ausbau unseres Teams suchen wir zusätzlich motivierte

StürmerInnen

(z. B. VermessungsingenieurInnen HTL/FH)

Hier liegen Deine Stärken:

Du hast ein gutes Spielverständnis und kannst Dich neuen Situationen schnell anpassen.

Der Umgang mit modernsten Geräten und Hilfsmitteln ist für Dich kein Problem.

Auch in der Nachspielzeit bringst Du noch volle Leistung.

Du findest Dich auch mit fremdsprachigen Mitspielern und Fans schnell zurecht.

Schicke unserem Trainer Markus Brun einige Infos über Deine bisherigen Leistungen und Spielpraxis. Er gibt Dir auch gerne Auskunft über unsere Strategie und Deine Position im Team. Wir freuen uns auf die Verstärkung.

allnav · Obstgartenstrasse 7 · 8035 Zürich
Tel. 01 363 41 37 · allnav@allnav.com · www.allnav.com
Baden-Württemberg: Sulzbacher Straße 197 · 71522 Backnang



Bundesamt für Landwirtschaft
Office fédéral de l'agriculture
Ufficio federale dell'agricoltura
Uffizi federal d'agricultura

Unser Bundesamt befasst sich mit wirtschaftspolitischen Fragen im Landwirtschaftsbereich. Zur Unterstützung unserer Sektion Bodenverbesserungen suchen wir eine/n initiative/n

Dipl. Kulturingenieur/in ETH

Ihr Aufgabengebiet umfasst die Oberaufsicht über die nach kantonalem Verfahren durchgeführten Projekte. Dazu gehört die Koordination auf Bundesebene sowie die Vermittlung in anspruchsvollen Fragen (z.B. Natur- und Landschaftsschutz, Umweltschutz, Raumplanung usw.). Um die Anliegen unseres Bundesamtes auch vor Ort kompetent vertreten zu können, erfordert diese Tätigkeit einen Hochschulabschluss als dipl. Kulturingenieur/in ETH mit guten Grundkenntnissen in den Bereichen GIS und Recht. Zudem verfügen Sie über Fach- und Verhandlungskompetenz sowie gute Deutsch- und Französischkenntnisse.

Falls Sie sich angesprochen fühlen, freuen wir uns auf Ihre schriftliche Bewerbung!

Bundesamt für Landwirtschaft

Direktion
Sektion Personelles
Ref. Kulturingenieur/in
Mattenhofstrasse 5
3003 Bern

Kontaktstelle: Dora Wettstein, Tel. 031/322 25 83

LEB

Stadt Bern

Direktion für Planung,
Verkehr und Tiefbau

Unsere Direktion sorgt für eine positive
Stadt- und Verkehrsentwicklung.

Interessieren Sie sich für Objekt- erfassungen und deren Dokumen- tation im GIS?

Dann sind Sie die Verstärkung
unseres Teams im zukunftsweisenden
Einmesspool. Das Vermessungsamt als
Produzent von Geodaten bietet Ihnen
als faszinierende Herausforderung die
Erhebung, Verarbeitung und Ausgabe
vielfältiger Daten im GIS-Bern.

Für diesen Bereich suchen wir per
sofort oder nach Vereinbarung eine oder
einen

Vermessungszeichnerin/ Vermessungszeichner

Beschäftigungsgrad 100%

Ihre Aufgaben: Sie erfassen und
dokumentieren Objekte im GIS-Bern.

Ihr Profil: Sie sind ein Profi für selbst-
ständige Feldarbeiten mit modernsten
Tachymetern und besitzen das Know-
How und die Fähigkeit zur Dokumen-
tation der Felddaten im GIS. Sie sind
teamfähig, initiativ und Neuem gegen-
über aufgeschlossen.

Wir bieten Ihnen moderne Anstellungs-
bedingungen, abwechslungsreiche
Tätigkeit und unterstützen Sie in Ihrer
beruflichen Weiterbildung.

Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre
Bewerbung.

Vermessungsamt der Stadt Bern,
Administration Herr Philippe Knuchel
Postfach 8332, 3001 Bern
Allfällige Fragen beantwortet Ihnen
gerne Herr Thomas Hardmeier,
Stadtgeometer,
Telefon 031 321 64 94
www.bern.ch

Mit der Stadt Bern in die Zukunft

Warum nicht im schönen Thurgau arbeiten? In der Mitte zwischen Zürich und dem Bodensee!

Zur Komplettierung unseres kleinen Teams suchen
wir eine(n) junge(n)

Vermessungszeichner/in

Wir sind mit den modernsten technischen Hilfs-
mitteln ausgerüstet und das Tätigkeitsgebiet un-
serer Vermessungsabteilung umfasst folgende
Sparten:

- Amtliche Vermessung AV93
(Katastererneuerung und Nachführung)
- Bauvermessungen
- GIS-Arbeiten, Leitungskataster
- Spezialvermessungen

Darüber hinaus werden Sie auch in unseren Bau-
und Planungsabteilungen eingesetzt. Der Eintritt
erfolgt nach Vereinbarung.

Informationen über unsere Firma finden
Sie im Internet auf unserer Homepage unter
www.bha-ing.ch.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an:



Bernhard, Herrmann und Arnold
Ing.-Planungs- u. Verm. büro AG
Bahnhofstrasse 43
8500 Frauenfeld
Tel. 052 / 720 45 15
(Herr Bernhard) oder via
e-mail an info@bha-ing.ch.



Wir bieten Ihnen per sofort oder nach
Vereinbarung eine attraktive Arbeits-
stelle in Steckborn in der Ferienregion
Untersee an.

Wenn Sie eine Ausbildung als

Vermessungstechniker/in

besitzen oder ein/e

routinierte/r Vermessungszeichner/in

sind, Interesse sowohl an praktischer Feldarbeit wie
auch an der EDV haben, besitzen Sie bereits die wich-
tigsten Voraussetzungen. Unsere Firma arbeitet mit
den GIS-Plattformen C-Plan-TOPOBASE, AutoCAD,
ESRI ArcInfo und ArcView.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre schriftliche
Bewerbung.

Béchaz + Flükiger Ingenieure Planer Geoinformatiker

Kirchgasse 1
8253 Diessenhofen
052 657 28 28
M. Béchaz
bf.diessenhofen@geotg.ch

Rotackerstrasse 2
8266 Steckborn
052 761 14 35
B. Flükiger
bf.steckborn@geotg.ch



NETZINFORMATIONSSYSTEME

Interesse an neuster Technologie... Arbeiten mit dem modernsten GIS...

Die NIS AG ist ein junges, dynamisches und stark wachsendes Dienstleistungsunternehmen. Beim Aufbau von Geografischen Informationssystemen (GIS) für Energieversorgungsunternehmen (Strom, Gas, Wasser) übernehmen wir die Gesamtverantwortung von der Konzeptstudie bis zur Ersterfassung und Pflege der Daten.

An unserem Bürostandort im Grünen mit Personalrestaurant in Ratshausen (Gemeinde Emmen LU) suchen wir mehrere

CAD-Zechner / CAD-Zechnerinnen

Ihre Hauptaufgaben:

- Erfassung von Leitungskatastern für Strom, Gas, Wasser und Abwasser mit Smallworld GIS
- Mitarbeit bei der Bearbeitung von Kundenprojekten

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Lehre als Tiefbau-, Hochbau-, Vermessungs- oder Elektrozeichner/in
- Teamfähige, selbstständige und initiative Persönlichkeit
- Idealalter 20–25 Jahre

Wenn Sie gerne in einem jungen Team an einem attraktiven Arbeitsplatz arbeiten möchten, richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung bitte an Herr Reinhard Kronig, Telefon 041 249 67 81, E-mail reinhard.kronig@nis.ch, der auch für Auskünfte gerne zur Verfügung steht.

NIS AG, Postfach, 6002 Luzern
Tel. 041-249 67 67, Fax 041-249 59 10

Gemeinschaftsunternehmen von
BKW, CKW, EBL, EBM, EKZ, RE, SAK

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

Vermessungstechniker/in oder erfahrene/r Vermessungszeichner/in

Nebst unserem Dienstleistungsangebot im Untertagebau entwickeln und vermarkten wir weltweit innovative Messsysteme in den Bereichen Geodäsie, Geotechnik und Geophysik.

Sie kennen sich in der Bau- und Ingenieurvermessung gut aus und sind es sich gewohnt, auch manchmal zu improvisieren. Mit Ihren vermessungstechnischen Kenntnissen tragen Sie zum guten Gelingen der Tunnelprojekte am Uetliberg, Baregg und Gotthard (NEAT) bei. Selbstständiges Arbeiten, Flexibilität und Verantwortung sind für Sie keine Fremdwörter.

Erleben Sie bei uns die Faszination Tunnelbau, ein kleines kollegiales Team, eine nicht alltägliche Herausforderung und Spass an der Aufgabe. Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung, die wir absolut vertraulich behandeln werden.

Für Auskünfte steht Ihnen Herr Thomas Heiniger gerne zur Verfügung.

Amberg Messtechnik AG
Trockenloostrasse 21
8105 Regensdorf-Watt
Tel. 01/870 92 22
e-mail: info@amberg.ch
www.amberg.ch

Amberg Messtechnik



Eidgenössische Forschungsanstalt
für Wald, Schnee und Landschaft

Institut fédéral de recherches sur la
forêt, la neige et le paysage

Eine Landschaft mit mehr Lebensqualität. Und der Schutz des Menschen vor Naturgefahren. Diese Ziele wollen wir mit unserer Umweltforschung erreichen. Rund 400 Mitarbeitende in Birmensdorf, Davos, Bellinzona und Lausanne setzen sich dafür ein. Machen Sie mit? Unser Fernerkundungsteam in Birmensdorf sucht eine/n erfahrene/n

Photogrammetriespezialisten/in

zur Entwicklung von Methoden der digitalen Photogrammetrie für Monitoringaufgaben. Sie gewinnen geometrische und thematische Informationen, verarbeiten diese weiter in ArcInfo, entwickeln und implementieren Schnittstellen zu Datenbank und GIS und publizieren in Fachzeitschriften. Routineabläufe, Feldaufnahmen und organisatorische Tätigkeiten gehören ebenfalls zum Aufgabengebiet.

Was bringen Sie mit? Fundierte Kenntnisse in analytischer und digitaler Photogrammetrie sowie Erfahrung in Softwareentwicklung, Projektorganisation und Projektentwicklung. Sie sind teamorientiert, kreativ und selbständig. Eine moderne Infrastruktur, die Möglichkeit zur ständigen Weiterbildung und ein aufgestelltes Team erwarten Sie.

Interessiert? Bitte richten Sie Ihre vollständige Bewerbung mit Foto bis spätestens 30. April 2001 unter Angabe der **Kennziffer 241** an die Personalabteilung der WSL (bitte keine Email-Bewerbungen). Für Fragen steht Ihnen Christian Ginzler (Tel. 01/739 25 51) oder Martin Hägeli (Tel. 01/739 23 44) gerne zur Verfügung. Informationen über die WSL finden Sie unter <http://www.wsl.ch>.

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und
Landschaft, Personalabteilung, Alfred Wihler
Zürcherstrasse 111, 8903 Birmensdorf, Tel. 01-739 2111

swissphoto group

der innovative Partner für GEO-Produkte und Dienstleistungen

Die Swissphoto Group AG ist eine grössere Ingenieurunternehmung mit einem Dienstleistungs- und Produkteangebot in nahezu allen Bereichen geographischer Informationsverarbeitung. Die Kerngeschäftsfelder sind Luftbild und Photogrammetrie, Vermessung, Geo-Informationssysteme und Kartographie. Mit ca. 120 Mitarbeitern sind wir an drei Standorten in der Schweiz vertreten und an verschiedenen Unternehmen im In- und Ausland beteiligt.

Für unseren Hauptsitz in Regensdorf suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

Projektleiter(in) Photogrammetrie

für die Leitung und Bearbeitung von Projekten in der analytischen und digitalen Photogrammetrie in einem dynamischen und international ausgerichteten Umfeld.

Sie bringen folgende Qualifikationen mit:

- Sie haben ein Studium an der ETH/Universität oder an der FH/HTL (Fachrichtung Geomatik, Vermessung, Kulturtechnik, Geographie) erfolgreich abgeschlossen.
- Sie verfügen über vertiefte Kenntnisse in der Photogrammetrie und/oder Digitalen Bildverarbeitung.
- Sie sind erfahren im Projektmanagement und übernehmen die Verantwortung für Kosten, Termine und Kundenzufriedenheit.
- Sie sind ein Teamplayer und bereit, Führungsverantwortung zu übernehmen.
- Englischkenntnisse sind für Sie selbstverständlich, Französischkenntnisse wären von Vorteil.

Wir bieten jungen und engagierten Spezialisten(innen) die Möglichkeit, sich in einem dynamischen und motivierenden Umfeld zu qualifizieren und weiterzubilden. Die Stelle ist als Einstieg ins Berufsleben auch für Hochschulabgänger geeignet.

Auf Ihre Kontaktaufnahme freuen wir uns. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Swissphoto AG, Frau R. D'Angelo / Personal
Dorfstrasse 53, Postfach, 8105 Regensdorf-Watt
E-Mail: rosetta.dangelo@swissphoto.ch

EB

Stadt Bern

Direktion für Planung,
Verkehr und Tiefbau

Unsere Direktion sorgt für eine positive Stadt- und Verkehrsentwicklung.

Geoinformation – ein Thema für Sie?

Das Vermessungsamt als GIS-Kompetenzzentrum der Stadt Bern produziert, koordiniert und verteilt Geodaten. In einer modernen Arbeitsumgebung bieten wir Ihnen ein faszinierendes Tätigkeitsgebiet.

Für diesen Bereich suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine oder einen

Fachfrau oder Fachmann für Geoinformatik

Beschäftigungsgrad 100%

Ihre Aufgaben: Sie konfigurieren und implementieren Applikationen in einer dynamischen GIS-Umgebung. Sie sind interessiert am Einsatz in den Bereichen Geodatenmanagement, Betriebssystem, Netzwerk, Intranet und Internet.

Ihr Profil: Sie verfügen über Berufserfahrung im GIS-Bereich und vorzugsweise in der Informatik. Sie sind eine initiative und teamfähige Persönlichkeit.

Wir bieten Ihnen moderne Anstellungsbedingungen, abwechslungsreiche Tätigkeit und unterstützen Sie in Ihrer beruflichen Weiterbildung.

Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung:

Vermessungsamt der Stadt Bern,
Administration
Herr Philippe Knuchel
Postfach 8332, 3001 Bern
Allfällige Fragen beantwortet Ihnen gerne
Herr Thomas Hardmeier, Stadtgeometer
Tel. 031 321 64 94
www.bern.ch

Mit der Stadt Bern in die Zukunft



Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

Dipl. Vermessungs-Ingenieur/in HTL/FH

oder

Vermessungstechniker/in FA

Unsere Firma erbringt Ihre Dienstleistung in den verschiedenen Bereichen der Bau- und Industrievermessung.

Die Arbeiten umfassen:

1. Geodätische Vermessungsarbeiten in Hoch- und Tiefbau
2. Deformationsmessungen mit verschiedenen Messmethoden
3. Digitale Nahbereichsphotogrammetrie
4. Präzisionsvermessungen in Industrie und Forschung

Sie erfüllen die Anforderungen:

- ca. 30 Jahre jung
- Kenntnisse in Fehlertheorie/Ausgleichsrechnung
- Selbstständiges Arbeiten
- Teamfähigkeit

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und erwarten Ihre Unterlagen bis spätestens am 25. April 2001. Für Auskünfte steht Ihnen Herr Clemens Leimbach gerne zur Verfügung.

FM Messtechnik AG Bern
Thunstrasse 2 Postfach CH-3000 Bern 6
Tel. 031 351 75 00 Fax 031 351 75 01
<http://www.fm-messtechnik.ch>

Ingenieurbüro für
Vermessung, Planung
und Bauwesen

DIEBOLD AG

Wir sind als Ingenieur- und Vermessungsbüro mit vielseitigen Dienstleistungen in Planung, Bauwesen, Tiefbau und Vermessung im Zürcher Oberland tätig und suchen zur Verstärkung unserer Vermessungsabteilung eine/n

GIS/LIS-Spezialist/in

Sie – haben Freude an der Informatik und arbeiten gerne mit GIS/LIS-Applikationen (Intergraph-Produkte, Geomedia, Geonis)
– sind vertraut mit dem Umgang von Geodaten
– sind innovativ und offen für Neues und bereit, bei Akquisitionen und Beratungen mitzuwirken
– sind kommunikationsfähig und verfügen über Teamdenken und sicheres Auftreten

Wir bieten – Stelle mit Entwicklungspotential
– vielseitige und interessante Tätigkeit
– Weiterbildungsmöglichkeiten
– fortschrittliche Anstellungsbedingungen
– selbständiges Arbeiten mit modernen Mitteln

Wir – haben Ihr Interesse geweckt? Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie bitte an

Diebold AG, Giessereistrasse 1, 8620 Wetzikon

Für weitere Auskünfte steht Ihnen gerne Herr R. Theiler (Tel. 01/934 30 30) zur Verfügung.

Wir suchen per sofort 2 bis 3 motivierte Vermessungsteams zur selbstständigen Projektbearbeitung

- für Büro- und Feldarbeiten
 - für Ingenieurvermessung und Nahbereichsphotogrammetrie
 - Energiekataster, Bestandesaufnahmen, Werkkataster
 - CAD und/oder GIS-Kenntnisse von Vorteil
- Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.



SCHENKEL VERMESSUNGEN AG

Lindenbachstrasse 9
CH-8006 ZÜRICH
Telefon 01/361 07 00
Telefax 01/361 56 48
schenkel.vermessungen@swissonline.ch
www.schenkelvermessungen.ch