

**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:** 3

## 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:** 24.01.2026

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

### Vermessungsamt der Stadt Zürich wählt Grivis

Für das Vermessungsprogramm Grivis hat sich das Vermessungsamt der Stadt Zürich entschieden. Geplant ist, das Programm auf etwa 20 PCs einzusetzen. Im Frühling dieses Jahres soll es erstmals zum Einsatz kommen.

Ganz auf Schweizer Verhältnisse zugeschnitten, dient Grivis zur Verarbeitung von Daten der amtlichen Vermessung nach den Vorschriften der AV93. Es ist vollständig in Intergraphs GIS-Plattform MGE (Modular GIS En-

vironment) eingebettet und bildet damit einen integralen Teil eines Landinformationssystems. Auch die Benutzerführung steht im Einklang mit der Basis-Software von Intergraph.

Darüber hinaus lässt sich Grivis auch in MGE-Systeme verwandter Gebiete eingliedern, etwa für Leitungskataster, Raumplanung oder Forstwirtschaft.

Eine Besonderheit des Vermessungsprogramms ist das verwendete Datenmodell, das für die

Objekte des Grunddatensatzes zwei Klassen kennt: Fixpunkte, Grenzpunkte sowie Objekte der Ebene «Grundeigentum» werden vollständig in der zugrundeliegenden Datenbank verwaltet. Zur Bearbeitung dient das Grivis-Paket, die Grafiksoftware wird lediglich zur Visualisierung eingesetzt. Das Verwaltungskonzept aller anderen Daten folgt dem normalen MGE-Modell, das heisst, Geometrie und Darstellungsparameter werden als grafische Daten gespeichert, nur die Attribute gelangen in die Datenbank.

Entwickelt wurde Grivis wie auch das zugehörige Geo-Berechnungsprogramm Grical vom Vermessungs- und Meliorationsamt des Kantons Basel-Landschaft, einem langjährigen Intergraph-Kunden, und der Firma GEO-COM.

Intergraph (Schweiz) AG  
Thurgauerstrasse 40  
CH-8050 Zürich  
Telefon 01 / 308 48 48  
Telefax 01 / 308 49 19  
<http://www.intergraph.com/ch>

## Stellenanzeiger

Inseratenschluss: Nr. 4/98 10. 3. 98  
Nr. 5/98 7. 4. 98



## Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Für das **Kantonale Vermessungs- und Meliorationsamt** suchen wir per 1. Juli 1998 oder nach Vereinbarung zur Unterstützung der Fachstelle Melioration eine/n junge/n einsatzfreudige/n

### dipl. Kulturingenieur/in ETH

Die Tätigkeit liegt schwergewichtig im Bereich der Kulturtechnik. Deshalb ist die praktische Erfahrung in der Bearbeitung von Meliorationen nach neuem Leitbild sowie Kenntnisse in der Erarbeitung von Landschaftsentwicklungskonzepten und Umweltverträglichkeitsprüfungen erwünscht.

Wir erwarten von Ihnen einen Abschluss als dipl. Kulturingenieur/in ETH oder eine gleichwertige Ausbildung, Praxis in Landschaftsentwicklungskonzepten, das Nachdiplomstudium und Praxis in geografischen Informationssystemen (Geomatik). Das Ingenieur-Geometer-Patent ist erwünscht.

Weitere Auskünfte über diese Stelle erhalten Sie von Remo Breu, Leiter Melioration, Tel. 061/925 53 81.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte bis 21. 3. 1998 an das Kantonale Personalamt, Rheinstrasse 24, Postfach, 4410 Liestal. Von Vorteil ist es (weil es Ihnen und uns die Arbeit erleichtert), wenn Sie Ihre Bewerbung auf unserem Bewerbungsbogen einreichen. Das Personalamt (Telefon 061/925 52 32) stellt Ihnen gerne einen Bewerbungsbogen zu. Kennziffer: 98.0027

*Das Baselland hat gute Stellen für gute Leute*



## Kanton St. Gallen

### Volkswirtschaftsdepartement

**RIV** – hinter dieser Kurzbezeichnung verbirgt sich Ihre neue berufliche Herausforderung als

### Leiterin/Leiter der kantonalen RIV-Fachstelle

RIV steht für Raumbezogene Informationsverarbeitung. Der RIV-Fachstelle obliegt die departementsübergreifende Gesamtkoordination der RIV-Projekte in der Staatsverwaltung. Sie erarbeitet die Grundlagen für strategische Entscheide der politischen Instanzen und unterstützt diese bei der Öffentlichkeitsarbeit. Als Kompetenz- und Servicecenter berät die Fachstelle die RIV-Anwender von der Konzeption bis zur Realisierung ihrer dezentralen raumbezogenen Informationssysteme und ihrer CAD-, LIS- und GIS-Vorhaben. Sie hat die Federführung bei der Beschaffung und Abgabe von Basisdaten und führt Digitalisierungs-, Plot- und Scannaufträge aus.

Für die anspruchsvolle Aufgabe suchen wir eine innovative Persönlichkeit, vorzugsweise mit Hochschulabschluss sowie Anwendungserfahrung in technischer Informatik und raumbezogener Informationsverarbeitung. Neben profunder Fachkenntnis verfügen Sie über Erfahrung in Projektmanagement. Sie gehen Ihre Aufgabe mit einem interdisziplinären Ansatz an und sind interessiert an wirtschaftlichen und politischen Gesamtzusammenhängen. Zu Ihren weiteren Stärken gehören eine ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit sowie Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck. Sie sind einsatzfreudig und motiviert für eine anpackende Teamarbeit. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Ihre Bewerbung mit Foto und Handschriftprobe richten Sie bitte **bis 11. März 1998** an Regierungsrätin Rita Roos-Niedermann, Vorsteherin des Volkswirtschaftsdepartementes, Davidstrasse 35, 9001 St. Gallen. Für weitere Auskünfte stehen Ihnen der Leiter des Kantonalen Meliorations- und Vermessungsamtes, Dipl. Ing. ETH Bruno Dudle (071/229 35 09), und der Generalsekretär des Volkswirtschaftsdepartementes, Dr. Hans G. Schmid (071/229 43 54), gerne zur Verfügung.



**Das Organisations- und Informatikamt ist zuständig für den Einsatz der Informatikmittel in der Stadtverwaltung. Es realisiert Projekte, installiert und betreut die Systeme und unterstützt die Anwender und Anwenderinnen.**

Die Stadtverwaltung setzt sich zum Ziel, innerhalb der nächsten Jahre die konventionellen Planwerke (Leitungskataster, Werkkataster etc.) auf der Basis der bereits vorhandenen digitalen Grundlagedaten der amtlichen Vermessung in elektronische Medien zu überführen. Für den Aufbau und die schrittweise Realisierung der erforderlichen geografischen resp. technischen Informationssysteme suchen wir eine/n

## Mitarbeiter/in technische Informatik

Aufgabenschwerpunkte:

- Planung, Konzeption und Koordination der technischen Informatik (gemäss Informatik-Leitlinien der Stadtverwaltung)
- Aufbau von geografischen Informationssystemen (GIS) und Netzinformationssystemen (NIS); Initiierung, Leitung und Begleitung der entsprechenden Projekte
- Koordination der Projekte mit dem Vermessungsamt, den technischen Informatikstellen der Stadtverwaltung und mit Externen

Sie haben vertiefte Kenntnisse in technischer Informatik, Erfahrung mit geografischen Informationssystemen sowie mit NetzInformationssystemen und verfügen über eine höhere technische Fachausbildung (HTL), idealerweise in der Vermessung. Ihre persönlichen Stärken liegen im konzeptionellen und im kommunikativen Bereich sowie in der kompetenten Leitung komplexer Projekte. Stellenantritt nach Vereinbarung.

Weitere Informationen erhalten Sie beim Dienststellenleiter Hansruedi Dietsche, Tel. 071/224 54 19. Ihre ausführliche Bewerbung senden Sie bitte bis 9. März 1998 an das Personalamt.

Personalamt  
Rathaus  
9001 St. Gallen



Die Schneider Ingenieure AG ist ein vielseitiges Ingenieurunternehmen im Kanton Graubünden. Zur Verstärkung im Bereich der geodätischen Spezialvermessungen suchen wir einen



## dipl. Vermessungsingenieur ETH

Einen innovativen Mitarbeiter möchten wir auf verschiedenen Gebieten einsetzen können:

- ✓ Deformationsvermessungen an grossen Staumauern
- ✓ Mithilfe beim Aufbau eines Qualitätsmanagementsystems
- ✓ Entwicklung neuer, resp. angepasster Messmethoden im Bereich der Spezial- und präzisen Deformationsvermessung
- ✓ Unterhalt und Betreuung unseres EDV-Bereiches
- ✓ Software-Entwicklungen

Bereits vorhandene Erfahrungen in diesen Gebieten, Interesse für Marketing und Führungsaufgaben und allenfalls das Geometerpatent sind beste Voraussetzungen für diese spannende, vielseitige und entwicklungsfähige Aufgabe.

Weitere Informationen erhalten Sie über:

Tel. 081 286 97 00 (Herr F. Walser)

oder E-Mail: SchneiderIng@CompuServe.com

Ihre Bewerbung richten Sie an



**SCHNEIDER INGENIEURE AG**

CH-7000 Chur Rossbodenstrasse 15

## Nehmen Sie heute Ihre berufliche Zukunft an die Hand!

Wir bieten Ihnen den nächsten Karriereschritt und weitere Entwicklungsmöglichkeiten. Infolge Übernahme einer führenden Verantwortung des bisherigen Stelleninhabers suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n kundenorientierte/n dynamische/n

## VerkaufsingenieurIn

im Bereich Geodäsie und GPS

Als VermessungsingenieurIn im Aussendienst sind Sie verantwortlich für die Verkaufsregion Schweiz Mittelland und Zentralschweiz. Ihre Aufgaben umfassen:

- Aufbau und Festigung der Kundenbeziehung
- Akquisition/Verkauf von der Beratung, Vorführung, Angeboterstellung bis hin zum Kaufabschluss
- Auslieferung und Instruktion bzw. Schulung der Anwender mit Nachbetreuung
- Mitarbeit bei Kursen, Seminaren, Fachtagungen, Ausstellungen und Messen

Für diese vielseitige, interessante und anspruchsvolle Verantwortung bringen Sie idealerweise folgende Voraussetzungen mit:

- abgeschlossene Ausbildung als VermessungsingenieurIn mit Berufs-/ Verkaufserfahrung
- unternehmerisches Denken und Handeln
- Anwendungsprofi in Tachymetrie/GPS mit Vertrautheit im Umgang mit Geo-Daten
- stilsicheres Deutsch und gute Englischkenntnisse
- Kontaktfreude, Aufgeschlossenheit und Freude an neuen Technologien
- hohe Selbständigkeit, Eigenmotivation, Flexibilität und Reisebereitschaft

Ihre Vorteile bei uns:

- fortschrittliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen
- sorgfältige Einarbeitung und Schulung der Geräte
- Firmenfahrzeug, Spesen und Bonus
- professionelle Produkte und anspruchsvolle Kundschaft
- kollegiales Team, gutes Arbeitsklima und flache Hierarchie

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen mit Handschriftprobe. Telefonische Auskünfte erteilt Ihnen unser Herr Martin Vögele, Verkaufsleiter, Telefon 01/809 33 50.

**Leica**

Leica Geosystems AG  
Kanalstrasse 21  
CH-8152 Glattbrugg  
Telefon 01/809 33 11  
Fax 01/810 79 37



## Technische Universität Wien

Am Institut für Theoretische Geodäsie und Geophysik der Technisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der TU Wien ist die Planstelle

### eines ordentlichen Universitätsprofessors, einer ordentlichen Universitätsprofessorin für Höhere Geodäsie

voraussichtlich zu Beginn des Jahres 1999 zu besetzen  
(Nachfolge o. Univ. Prof. Dr. techn. Kurt Betterbauer)

Der Bewerber, die Bewerberin, soll im Rahmen der Studienrichtung Vermessungswesen das Fachgebiet Höhere Geodäsie in seinem gesamten Umfang als grundlegenden Bestandteil der geowissenschaftlichen Lehre und Forschung vertreten. Gewünscht wird die Bereitschaft zur fachübergreifenden Zusammenarbeit.

#### Bewerbungsvoraussetzungen:

- eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Hochschulbildung
- in- oder ausländisches fach einschlägiges Doktorat
- eine an einer österreichischen Universität erworbene oder gleichwertige ausländische Lehrbefugnis (venia docendi), oder eine der Lehrbefugnis als Universitätsdozent gleichzuwertende wissenschaftliche Befähigung für das Fach, das der zu besetzenden Planstelle entspricht
- der Nachweis pädagogischer und didaktischer Eignung
- die Eignung zur Führung einer Universitätseinrichtung
- der Nachweis der Einbindung in die internationale Forschung.

Die Technische Universität Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in ihrem Personalbestand an und lädt daher besonders fach einschlägig qualifizierte Wissenschaftlerinnen nachdrücklich zur Bewerbung ein. Bei gleicher Qualifikation werden Frauen bevorzugt aufgenommen.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Liste der wissenschaftlichen Veröffentlichungen sowie der sonstigen wissenschaftlichen Arbeiten (eine Auswahl von 5 Publikationen ist beizulegen) sind bis **24. April 1998** an den Dekan der Technisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät, o. Univ. Prof. Dr. H. Stachelberger, Getreidemarkt 9, 1060 Wien, zu richten.

### Als grösseres Ingenieur- und Vermessungsbüro in der Agglomeration Zürich suchen wir Verstärkung für die LIS-/GIS-Abteilung in Schlieren!

Ihr Aufgabengebiet als

## Vermessungszeichnerin/ Vermessungszeichner

umfasst:

- Datenaufbereitung im LIS (Leitungskataster, AV93 u.a.)
- manuelle Plannachführung
- Amtliche Vermessung
- Bauvermessung

Wir erwarten:

- Interesse für die EDV
- Kenntnisse im Umgang mit Landinformationssystemen oder Bereitschaft zur Einarbeitung in vorhandene Systeme

Wenn Sie interessiert sind, in einem modernen und leistungsfähigen Ingenieur- und Vermessungsbüro eine neue Herausforderung anzunehmen, rufen Sie zu einer ersten Kontaktnahme Herrn G. Bruhin an oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an



**INGENIEUR- UND VERMESSUNGSBÜRO  
SENNHAUSER, WERNER & RAUCH AG**  
Schlieren/Dietikon/Urdorf  
Rütistrasse 26  
8952 Schlieren  
Telefon 01 / 730 18 44

## KNECHT UND GÄTZI

Ingenieur- und Vermessungsbüro AG · Rigistrasse 37 · 6340 Baar  
Vermessungen · Tiefbau · Planung · Meliorationen · Leitungskataster

Wir sind ein erfolgreiches Ingenieurbüro in der Zentralschweiz, tätig sowohl in allen Sparten der Vermessung, im Leitungskataster, in Ortsplanung sowie in der Planung und Ausführung von Tiefbauprojekten. Im Zeichen einer Reorganisation suchen wir einen qualifizierten

### dipl. Kulturingenieur ETH / pat. Ingenieur-Geometer

für die Arbeitsgebiete Spezialvermessungen und Landinformationssysteme.

Sie sind verantwortlich für die ganze Thematik EDV, Systembetreuung mit den entsprechenden Anwendungsprogrammen. Im weiteren begeistern Sie sich für die amtliche Vermessung, denn Sie leisten mit Ihrem fundierten Fachwissen Unterstützung unserer Mitarbeiter.

Für diese entwicklungsfähige und anspruchsvolle Herausforderung erwarten wir nebst spezifischem fachlichen Know-how (mit Vorteil C-Plan-Kenntnisse) sowie einigen Jahren Berufserfahrung auch eine grosse Bereitschaft zur Lösung von sich stets wandelnden Aufgaben im Team.

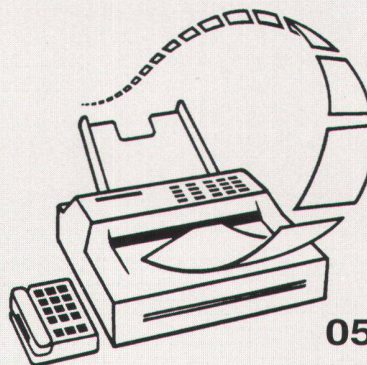
Wir bieten ein abwechslungsreiches, langfristiges Arbeitsverhältnis mit der Möglichkeit einer späteren partnerschaftlichen Beteiligung.

Falls Sie sich von dieser Chance angezogen fühlen, zwischen 30 und 40 Jahre jung sind, so bitten wir Sie um Ihre üblichen Bewerbungsunterlagen. Volle Discretion ist selbstverständlich. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen.

Knecht und Gätzi

Ingenieur- und Vermessungsbüro AG  
Hr. K Gätzi, Rigistrasse 37, 6340 Baar

## Suchen Sie Fachpersonal?



Inserate  
in der VPK  
helfen Ihnen.  
Wenn es eilt,  
per Telefax

**056 / 619 52 50**