

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **93 (1995)**

Heft 11

PDF erstellt am: **18.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

tionen als Grundlage für alle Planungs- und Auswertungsaufgaben können am schnellsten als Rasterdaten zur Verfügung gestellt werden. AutoCAD benötigt jedoch für die Bearbeitung Vektordaten. Wie ein Geschenk erscheint da das Programm CAD-DIA-GSX. Denn mit CAD-DIA-GSX kann diese Lücke geschlossen werden. CAD-DIA-GSX ist die AutoCAD Applikation bei der Bearbeitung gescannter Graustufenbilder. Sie ermöglicht es Ihnen, die Leistungsfähigkeit und Genauigkeit von AutoCAD auch bei der Bearbeitung von gescannten Graustufenbildern anzuwenden. CAD-DIA-GSX ist die ideale Ergänzung zu bestehenden GIS-Applikationen. CAD-DIA-GSX ist aber auch ein Hilfsmittel, um auf einfachste Art und Weise allein mit AutoCAD solche Daten wie Satelliten- und Graustufenbilder auszuwerten oder als Grundlage für weitere Planungsaufgaben zu verwenden. Durch entsprechende Auflösung erscheinen die Graustufenbilder dann wie Photographien. Photographien, die mit Ihren AutoCAD Daten ergänzt werden. CAD-DIA-GSX erweitert den AutoCAD

Befehlssatz um alle für die Rasterbearbeitung erforderlichen Befehle. Dadurch ist die Rasterbearbeitung vollständig in AutoCAD integriert. So werden mit «Rladen» die Rasterbilder direkt in AutoCAD eingelesen. Sie bestimmen lediglich den Einfügepunkt und den gewünschten Massstab. Weitere Bearbeitungsschritte sind nicht erforderlich. Bis zu zehn Bilder können dabei gleichzeitig geladen und aneinander gefügt werden. Für die Integration von Bildern in bestehende AutoCAD-Zeichnungen gibt es die Möglichkeit, diese beliebig zu skalieren, zu drehen oder über eine bilineare Transformation passgenau zu entzerren. Die Bilder sind dann als durchscheinender Hintergrund in AutoCAD abgelegt. Sollten die Bilder einmal aktualisiert werden müssen, können Sie diese einfach austauschen ohne neupositionieren und skalieren. Durch Kopieren, Ausschneiden und Verschieben lassen sich die Bilder für Ihre Anwendung aufbereiten. Nun können Sie diese Bilder mit den benötigten Informationen ergänzen. Dafür steht Ihnen die volle Funktionalität von AutoCAD und der

eingesetzten Applikation zur Verfügung. Für die PAN- und ZOOM-Befehle von AutoCAD besteht eine Verbindung zwischen Rasterbild und AutoCAD-Zeichnung. Über einen speziellen Plotbefehl erfolgt dann die gemeinsame Ausgabe des Graustufenbildes und der AutoCAD-Elemente.

Rasterformate

Direktes Lesen und Darstellen folgender Rasterformate: 1-bit, 4-bit und 8-bit unkomprimiertes TIFF im Graustufenmodus, 8-bit unkomprimiertes TIFF im Farbmodus, 8-bit BIL SPOT-Daten, 8-bit RAW und Image Systems IGS. Direktes Schreiben der Graustufenbilder in 8-bit unkomprimiertem TIFF-Format.

Systemanforderung

- AutoCAD Version 12/13
- DOS/WINDOWS/WINDOWS NT

Brot Computer

Elsauerstrasse 39, CH-8352 Rätterschen
Telefon 052 / 36 28 32, Fax 052 / 36 23 93

Leica DPW670 / DPW770 by Helava

The best of both!

Moderne Computersysteme mit durchdachten Anwendungen kennzeichnen unsere Digitalen Photogrammetrischen Arbeitsstationen DPW 670 und DPW 770.

Alle Funktionen, die zur effizienten Bearbeitung digitaler Bilder benötigt werden, sind in ihnen enthalten.

DPW 670 / 770 – Digitale Photogrammetrische Arbeitsstationen – von Photogrammetern für Photogrammeter entwickelt. Verlangen Sie unsere Dokumentation.

Leica AG Verkaufsgesellschaft
CH-8152 Glattbrugg, Kanalstrasse 21
Tel. 01/ 809 33 11, Fax 01/ 810 79 37
CH-1020 Renens, Rue de Lausanne 60
Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

HELAVA *Leica*

Schweizerisches Vermessungsrecht

von Dr. iur Meinrad Huser, Fribourg/Freiburg

Unter dem Motto «Von der Grundbuchvermessung zur Geoinformatik» wird seit längerer Zeit die Reform der amtlichen Vermessung (RAV) diskutiert. Nun sind die Bundesvorschriften über die amtliche Vermessung geändert.

Das «Schweizerische Vermessungsrecht» stellt das neue System der amtlichen Vermessung *umfassend* dar, erklärt die Zusammenhänge zum Privat- und zum öffentlichen Recht und zeigt die Aufgaben von Bund und Kantonen auf. Der Begriff der amtlichen Vermessung, die gesetzlichen Grundlagen und die Organisation des Vermessungswesens werden übersichtlich dargestellt. Ausführlich werden der Inhalt des Vermessungswerks (Daten und Informationsebenen) beschrieben und juristische Einzelfragen behandelt (Geometervertrag, Rechtsbedeutung der erhobenen Daten). Fragen der Nutzung der Daten (wem gehören sie?) und des Datenaustauschs wird ein wichtiger Platz eingeräumt. Schliesslich kommen juristische Sonderfragen des Sachenrechts oder des Haftungsrechts (falsche Grenze, falsche Flächenberechnung usw.) zu Sprache.

Das Buch ist leicht verständlich geschrieben und richtet sich an *Praktiker*: Vermessungsfachleute, kantonale Vermessungsfachstellen, Grundbuchbeamte, Juristen, Benützer von Bodeninformationen (kommunale Behörden, Raumplaner, Ingenieure, Baufachleute).

Als Mitglied der Projektleitung RAV liefert der Autor des Buches Hintergrundinformationen und stellt die wichtigen Fragen *praxisbezogen* dar. Ein umfangreiches *Gesetzes- und Sachregister* bieten schnellen Zugang zu den behandelten Fragen.

Beschränkte Auflage! Auslieferung in der Reihenfolge der Bestellungseingänge.

Bestellzettel

Unterzeichnete(r) bestellt bei:

SIGWERB AG, Dorfmatenstrasse 26, 5612 Villmergen

___ Ex. **Huser,**

Schweizerisches Vermessungsrecht, gesetzliche Grundlagen und rechtliche Fragen der amtlichen Vermessung,
ca. 180 Seiten. Fr. 48.- (+Versandkosten)

Name/Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

Stellenanzeiger

Inseratenschluss:

Nr. 12/ 95 16. 11. 95

Nr. 1/ 96 18. 12. 95

Zur Ergänzung unseres Teams in einem modern eingerichteten Ingenieur- und Vermessungsbüro suchen wir einen einsatzfreudigen

Vermessungsingenieur HTL

zur Betreuung unserer EDV, Bearbeitung der amtlichen Vermessung nach AV 93, Aufbau des LIS, Ingenieur- und Spezialvermessungen.

Wir bieten freundliche Büroräume, angemessenes Salär und weitgehende Selbständigkeit.

Falls Sie sich angesprochen fühlen, setzen Sie sich mit Herrn P. Domeisen, Telefon 055 / 84 13 60, in Verbindung oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.



PAUL DOMEISEN DIPL. ING. ETH/SIA
PAT. INGENIEUR-GEOMETER
INGENIEUR- UND GEOMETERBÜRO

8716 SCHMERIKON 8645 JONA

Hinwil
Zuchwil
Winterthur

keller ing

Unsere Entwicklungsabteilung ist im Bereich Softwareherstellung für Vermessung und geographische Informationssysteme tätig.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine/n

Entwicklungsingenieur/in

für die Entwicklung von GIS- und Vermessungssoftware.

Wir entwickeln unter Unix/X11/Oracle mit C und Fortran.

Wir bieten Ihnen ein angenehmes Arbeitsumfeld in einem Team qualifizierter Entwicklungsingenieure.

Herr Dähler erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an

Keller Ingenieure AG

Landvogt Waser-Strasse 65, 8405 Winterthur

Telefon 052 / 235 0 235

Vermessungszeichner

22, sucht neuen Arbeitsplatz

Erfahrungen habe ich auf den Gebieten:
Nachführung GbV, Neuvermessung GbV,
Katastererneuerung

EDV-Kenntnisse der CPLAN Programme
(DOS + UNIX)

Es würde mich freuen, wenn Sie mit mir
Kontakt aufnehmen.

Marco Campomori

Bahnhofstrasse 3, 5330 Zurzach

Tel. P 056 / 249 16 70, Tel. G 056 / 269 74 00

Engagierter

dipl. Geograph ETH

33jährig, mit mehrsprachiger Berufserfahrung in
Raum-, Verkehrs- und Umweltplanung, zur Zeit
in Bern tätig, sucht neue interessante berufliche
Herausforderung, vorzugsweise im Raum Bern,
Biel, Thun, Freiburg, Basel, Zürich.

Mit grossem Interesse erwarte ich gerne Ihr
Angebot!

Offerten bitte unter Chiffre 1143 an SIGWERB
AG, Dorfmattestrasse 26, 5612 Villmergen.

W+M PLANCAD AG

Rebaldenstrasse 7
9320 Arbon
Tel. 071 46 75 68
Fax 071 46 62 08

CAD Rechenzentrum
Numerische Kataster
Leitungs-Informationssystem
Thematische Karten

Wir sind ein leistungsfähiges Unternehmen im
EDV-/GIS-Bereich mit vielseitigen Tätigkeitsgebieten
im Vermessungs-Leitungskataster- und Planungswesen.

Zur Verstärkung unseres Teams in Arbon suchen wir
eine(n) selbständige(n), engagierte(n)

Vermessungs- oder Tiefbauzeichner(in)

Sie haben bereits EDV-Grundkenntnisse (WINDOWS,
EXCEL), sind sich an sorgfältiges, selbständiges Arbeiten
gewohnt und freuen sich darauf, nach entsprechender
Einführung an einem modernen EDV-Informationssystem
zu arbeiten?

Dann würden wir Sie gerne kennenlernen. Wir können
Ihnen interessante Projekte, fortschrittliche Anstellungs-
bedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima anbieten.

Mit Interesse erwarten wir Ihre detaillierten
Bewerbungsunterlagen. Herr. H.P. Thoma steht Ihnen für
weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.

In unserer Niederlassung in
Unterentfelden suchen wir
eine/n

Kundendienstleiter/In

im **Bereich Photo-
grammetrie** und **Landinfor-
mationssysteme** mit
folgenden Hauptaufgaben:

Führung und teilweise Koordi-
nation der Kundensupport-
gruppen und Verantwortung
für die Einsatzplanung des Per-
sonals und der Geräte.

Wir stellen uns einen Ingenieur
HTL / ETH vor, der eine kauf-
männische Zusatzausbildung
absolviert hat. Die ersten
Führungserfahrungen konnten
Sie idealerweise in einem
internationalen Umfeld
sammeln, in dem Sie auch die
Englischkenntnisse vertiefen
konnten. Bei dieser verantwor-
tungsvollen Tätigkeit brauchen
Sie neben dem Fachwissen
auch Durchsetzungsvermögen
und einen kühlen Kopf in hek-
tischen Zeiten.

Herr P. Bumbacher gibt
Ihnen gerne weitere fachliche
Auskünfte (Telefon 064 /
45 67 67). Ihre Bewerbung
richten Sie an unseren Perso-
naldienst. Wir freuen uns
darauf.



Leica AG
Photogrammetrie und Metrologie
Mönchmattweg 5
CH-5035 Unterentfelden

INGENIEURE WSB



Visura

Abteilungsleiter

Könnte dies eines Ihrer mittelfristigen Ziele sein? Unsere Auftraggeber sind die **Ingenieure WSB**, eine Kollektivgesellschaft mit Niederlassungen in Emmenbrücke, Luzern und Kriens. Dank dynamischer Führung und stetiger technischer Neuerung sind sie **ein führendes Ingenieurunternehmen der Region**.

Im Interesse einer rechtzeitigen Nachfolgeregelung suchen wir den **künftigen Abteilungsleiter der Niederlassung Kriens**. Wir wenden uns an kompetente, kontaktfreudige

Ingenieure ETH oder HTL

mit dem **Patent als Geometer** oder der Absicht dieses zu erwerben. Vorzugsweise sind Sie zwischen 30 – 40 Jahre alt und bringen eine mehrjährige **Erfahrung in der Grundbuchvermessung, im Gemeindeingenieurwesen, im Tiefbau und allenfalls in der Umwelttechnik** mit. Wir suchen eine unternehmerisch denkende Persönlichkeit mit Führungstalent und Verhandlungsgeschick.

Sie haben Anrecht auf eine **umfassende Einarbeitung** in sämtliche Arbeitsbereiche des Unternehmens. Zudem haben Sie genügend Zeit, sich mit den örtlichen Gegebenheiten und den neuen Mitarbeitern vertraut zu machen. Auf diese Weise kann Ihnen ein **optimaler Einstieg** in die neue, verantwortungsvolle Position angeboten werden.

Interessierten Kandidaten gibt **Herr K. Zimmerli (☎ 062 396 33 20)** gerne weitere Informationen. Oder senden Sie uns ganz einfach Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir garantieren Ihnen, dass Ihre Bewerbung mit **absoluter Diskretion** behandelt wird.

Ihr Partner für Personalsuche und -selektion, Outplacement und individuelle Laufbahnberatung.

Visura Personalberatung
4702 Oensingen Hauptstrasse 36

INTERNATIONAL
IBDO

Mitglied
Treuhand Kammer



Kanton Schaffhausen Volkswirtschaftsdepartement

Eine neue berufliche Herausforderung für Sie?

Der

Chef unseres Meliorations- und Vermessungsamtes (Kantonsgeometer)

tritt im nächsten Sommer in den wohlverdienten Ruhestand. Zur Leitung dieser Dienststelle mit 16 erfahrenen, einsatzfreudigen Mitarbeitern/innen suchen wir deshalb auf den 1. August 1996 eine/n Nachfolger/in.

Zum vielseitigen Aufgabenbereich gehören die beiden Schwerpunkte Amtliche Vermessung (Realisierung AV 93, Submissionen, Vermessungsaufsicht, Nachführung) und Aufsicht über Bodenverbesserungsunternehmen.

Sie könnten unser/e neue/r Kadermitarbeiter/in sein, wenn Sie

- ein Studium als Kulturingenieur abgeschlossen haben
- das Eidgenössische Geometer-Patent besitzen
- über gute EDV-Kenntnisse verfügen
- einige Jahre Berufserfahrung aufweisen
- Freude an einer anspruchsvollen Führungsaufgabe haben.

Falls Sie diese interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit anspricht, richten Sie bitte Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis 15. Dezember 1995 an den Vorsteher des Volkswirtschaftsdepartements des Kantons Schaffhausen, Mühllentalstrasse 105, 8201 Schaffhausen. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne der derzeitige Amtsinhaber Hans Matzinger, Telefon 053/82 73 90.

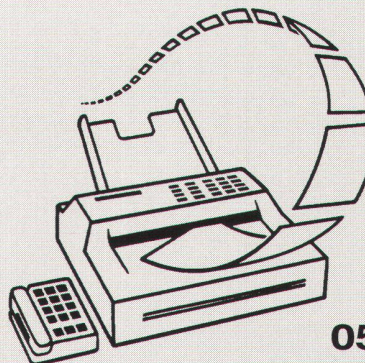
MURER · MEISSER · LANDOLT
TELEFON 041-61 66 71
TELEFAX 041-61 49 20
VERMESSUNGEN AG
6370 STANS, WIRZBODEN 3

Vermessungszeichner/in

Wir sind ein Vermessungsbüro mit moderner Feld- und Büroausrüstung – Leica TC/TCM-Theodolite, C-PLAN und Intergraph SW. Unsere Haupttätigkeitsgebiete sind Bau- und Ingenieurvermessung, Leitungskataster und Lis-Themen.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, Ihre EDV-Kenntnisse und Erfahrungen in den erwähnten Bereichen liegen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen. Herr P. Meisser – Tel. 041/61 66 71 – steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.

Suchen Sie Fachpersonal?



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

056 / 619 52 50



STADT CHUR

Möchten Sie beim Betrieb des LIS Chur, mit zur Zeit 17 RISC Workstations auf ADALIN-Basis, den Systemmanager kompetent unterstützen?

Die Stadt Chur verfügt über ein integriertes, vernetztes EDV-System, welches Administration, Technik und Anlagensteuerung umfasst. Neben den personenbezogenen Daten erhalten die Sachdaten (Vermessung, Leitungskataster, usw.) für die ganze Verwaltung eine immer grössere Bedeutung.

Das Tiefbau- und Vermessungsamt bietet einer verantwortungsbewussten, teamfähigen Persönlichkeit mit einem Abschluss als

Vermessungsingenieur HTL

(und evtl. Zusatzausbildung in Informatik)

eine interessante und vielseitige Tätigkeit innerhalb einer fortschrittlichen amtlichen Vermessung und modernen EDV-Umgebung.

Ihre Aufgabe umfasst nebst der amtlichen Vermessung die Mitwirkung im Systemmanagement und in der Applikationsentwicklung.

Interessenten/innen mit der Bereitschaft zur Wohnsitznahme in Chur richten Ihre Anmeldung an das Personalamt der Stadt Chur, Rathaus, 7002 Chur, wo auch das Personalblatt für Stellenbewerber zu verlangen ist (Tel. 081/254 42 12).

Für nähere Auskünfte steht Ihnen der Leiter der Vermessungsabteilung, Herr W. Adank, gerne zur Verfügung (Tel. 081/254 47 35).

Haben
Sie die neuen
**MEDIA
DATEN
1996?**

In unserer Niederlassung in
Unterentfelden suchen wir
eine/n

Produktleiter/In für Geographische

und Landinformationssysteme

mit folgenden Hauptaufgaben:

konzeptionelle **Planung** und
Betreuung der LIS/GIS-
Produkte und **Verantwortung**
für **Marketing- und PR-
Aufgaben**.

Wir stellen uns einen Ingenieur HTL/ETH vor, der ein vertieftes Marketingwissen im **LIS/GIS-Bereich** und gute Englischkenntnisse mitbringt. Wenn Sie sich für eine verantwortungsvolle Tätigkeit begeistern können, für die es auch viel Durchsetzungsvermögen braucht, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Das Eintrittsdatum ist gemeinsam zu vereinbaren.

Herr P. Bumbacher oder Herr R. Loser geben Ihnen gerne weitere fachliche Auskünfte (Tel. 064/45 67 67).

Ihre Bewerbung richten Sie an unseren Personaldienst. Wir freuen uns darauf.

Leica

Leica AG
Photogrammetrie und Metrologie
Mönchmattweg 5
CH-5035 Unterentfelden