

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 21

## 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

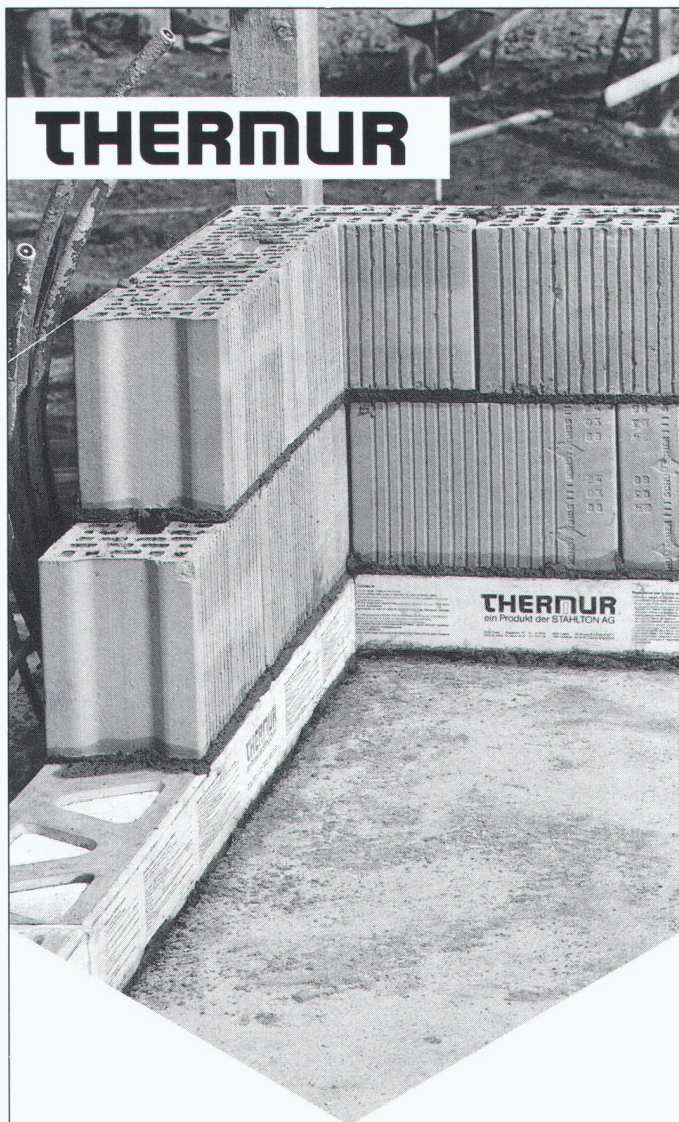
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### 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:** 16.03.2025

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



Zum Thema Wärmedämmung am Mauerwerkfuss:

## Vorbeugen ist besser...

Wärmebrücken sind Schwachstellen am Bau. Wenn nicht vorgesorgt wird, kann's passieren: Feuchtigkeitsschäden an Putz und Tapeten oder gar Schimmelbildung. Gefährdet ist insbesondere der Mauerfussbereich über der Kellerdecke. Hier schliesst THERMUR die Lücke in der Wärmedämmung zwischen Aussenwand und Kellerdecke. Durch den Einbau dieser wärmedämmenden Elemente mit hoher Tragfähigkeit steigen raumseitig die Oberflächentemperaturen – und Feuchtigkeitsschäden werden vermieden. Einfach und kostengünstig. Verlangen Sie Unterlagen.

**StahlTon**  
Im Element am Bau

StahlTon AG · Riesbachstr. 57 · 8034 Zürich  
Tel. 01-384 89 50 · Fax 01-382 08 02

K

# Wer macht was?

## Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik  
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35  
Fax 01/735 15 36  
Filiale Grösch-Seewis:  
Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau,  
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10,  
Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81  
Filiale 6454 Filialen: Tel. 044/3 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,  
Hardstrasse 50, 4132 Muttenz,  
Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

RENECO AG, Wiesackerstrasse 89  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55  
Fax 01/840 36 08

## Altlasten

AITEC AG  
Umweltberatung, Hardstrasse 20,  
8303 Bassersdorf, Tel./Fax 01/837 06 60

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG  
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10  
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22  
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28  
6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07  
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58  
8158 Regensburg, Tel. 01/854 04 24

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA  
1052 Le Monts-Lausanne, 021/647 12 41  
1763 Granges-Paccot, Tel. 037/26 86 86  
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76  
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

ELEKTROWATT  
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG,  
8034 Zürich, Tel. 01/385 33 22,  
Fax 01/385 29 80

GEOPROTECT GmbH, 8700 Küsnacht  
Weinmangasse 44, Tel. 01/911 03 02

## Akustik

IMHOF AKUSTIK AG  
Ingenieurbüro für Akustik  
9043 Trogen, Tel. 071/94 31 11  
4242 Laufen, Tel. 061/761 21 51

## Akustikputz/ Feuchtraumschutz

MANI + LIECHTI AG  
LiMAS® Systeme für die Bauphysik und  
Raumakustik  
Wassergasse 14, 4573 Lohn  
Tel. 065/47 22 11, Fax 065/47 22 64

## Analytisches Labor

IMP Bauteil AG (s. Sekundärbaustoffe)

## Architektenservice

Entwurf, CAD-Pläne, Ausführung, ATELIER  
ARCH+, Markus von Ah, 6052 Hergiswil,  
Tel. 041/95 30 93, Fax 041/95 10 86

## Architekturmodelle

BEATRICE BROCKER Modellbau  
9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33

LÜCHINGER Modellbau mit CAD,  
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22

SCHALK MODELLBAU AG  
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11  
5512 Wohlenschwil, Tel. 056/91 37 37

SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon  
Überlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57

WASSMANN AG, MODELL- + PROTOTYPEN  
5102 Rapperswil, Tel. 064/47 37 77  
5200 Brugg, Tel. 056/32 24 22  
5734 Reinach, Tel. 064/73 10 19

MODELLBAU ZABOROWSKY  
Inhaber D. Raffainer  
Neumarkt 10, 8001 Zürich, 01/252 22 16

## Architektur-Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich  
Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56  
Visualisierung – Simulation – Animation

3rd DIMENSION, 6300 Zug  
Tel./Fax 042 23 17 81  
Ab CAD Perspektiven, Modellbau, Video,  
Rapid Prototyping

## Asbestentfernung Altlastensanierung

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon  
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

## Bauberatung, Bautenerhal- tung, Qualitätssicherung

CONCRETAG  
Unabhängige Ingenieure und Architekten  
Schaffhauserstrasse 473, 8052 Zürich,  
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

## Baugrunduntersuchungen

BBL Baulaboratorium AG  
4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOPROTECT GmbH, 8700 Küsnacht  
Weinmangasse 44, Tel. 01/911 03 02

GEOTEST AG  
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

K + S KIEFER + STUDER AG  
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,  
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

## Baupspektion

ELEKTROWATT  
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG  
Zustandsanalysen Hoch- und Tiefbau,  
Potentialmessung, Thermographie, Geo  
radar, Erschütterungsmessung, Endoskopie,  
Ultraschall, Bauphysik.  
Instandsetzungskonzepte, Materialtechno-  
logie, Qualitätssicherung, Bauleitung.  
Zürich: Tel. 01/385 28 66,  
Fax 01/385 30 13

Bern: Tel. 031/332 44 00,  
Fax 031/332 49 50

Luzern: Tel. 041/22 12 55,  
Fax 041/22 71 20

Sitten: Tel. 027/22 26 37,  
Fax 027/22 24 95

Chur: Tel. 081/22 85 41,  
Fax 081/22 40 86

Lugano: Tel. 091/55 06 19,  
Fax 091/54 79 62

TECNOTEST AG, siehe Materialprüfung

## Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen  
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416  
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14  
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108  
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

## Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerkssicherheit

KWH Bautechnologen AG  
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFSEHER UND PARTNER AG  
Beratende Bauingenieure und Materialtech-  
nologen Technologie-Zentrum  
Webereistr. 68, 8134 Adliswil  
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50  
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

## Bauphysik

KOPITSIS BAUPHYSIK  
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA  
5610 Wohlen, Tel. 057/22 55 15

## Bauschäden und Expertisen

LPM Baustoffprüfinstitut  
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See  
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TFB, Lindenstrasse 10,  
5103 Wildegg, Tel. 064/57 72 72,  
Fax 064/53 16 27

## Bauthermographie/n<sub>LE0</sub>- und Luftdichtigkeits- messungen

Bestandsaufnahmen, Kontrollen, Ortung  
von Luftleckstellen, GLOMET AG, Horgen  
Tel. 01/725 75 76, Fax 01/725 75 14

## Bautrocknung/Winterbau- heizung

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich  
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

## Bauwerksdynamik, Schwin- gen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEH-  
MUNG AG, 8034 Zürich  
Bellerivestrasse 36, Dr. M. Wieland  
Tel. 01/385 28 62, Fax 01/385 30 22

# Wer macht was?

## Beschichtungstechnik/ Hartbodensanierung COTTA-MARMOR- GRANIT-TERAZZO-ETC.

TERRACOTTA, 7013 Domat/Ems  
Tel. 081/36 30 42, Natel 077/82 38 88

## Betonlabor

IMP Bauteil AG, Inst. für Mat.-Prüfung  
Mittelgüstr. 205, 4617 Gunzgen SO  
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

TECNOTEST AG, siehe Materialprüfung  
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg  
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG  
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71  
Fax 081/725 31 10

## Betonbohren/Betonfräsen

MARCO DÄTWYLER AG, Niedererlinsbach,  
Tel. 064/34 34 64  
W+W AG, Reinach BL, Tel. 061/712 12 25  
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich  
Tel. 01/316 11 11

## Beton- und Naturstein- Untersuchungen

GEOTEST AG  
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)  
LPM Baustoffprüfinstitut  
(s. Materialprüfung)

## Betonsanierungen

AG Heiner. HATT-HALLER,  
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,  
Tel. 01/456 21 11

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55  
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich  
Tel. 01/316 11 11

## Betonschalungen

Röllin Betonform plus  
CH-3634 Thierachern, Dorfstrasse 30  
Tel. 033/45 43 68, Fax 033/45 33 99

## Bewegungsfugen – Dichtung von Gleit- und Dilata- tionsfugen, von Montage-, Schwind- und Setzungs- fugen in Betonbauten

MASTIX SA, CH-1018 Lausanne  
Tel. 021/648 29 49, Fax 021/648 31 72

## Blockheizkraftwerke

SAURER THERMOTECHNIK AG,  
9320 Arbon  
Tel. 071/46 92 12, Fax 071/46 67 05

## Brandabschottungen

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon  
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

## Brandschutzdämmungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG  
8401 Winterthur, Im Hölzli 26  
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

## Bühnenbau/Theatertechnik

Projektierung, Ausführung und Service von  
kompletten Bühneneinrichtungen.  
EBERHARD BUEHNEN AG, Postfach 112,  
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18,  
Fax 058/43 17 81

## Bühnen- u. Theaterplanungen

Bühnentechnik – Licht – Elektroakustik –  
Mobiliar, NEUTRALE Beratung – Planung –  
Devisierung und Fachbauleitung  
Planungsteam THEATECH  
8863 Buttikon SZ, Tel./Fax 055/67 23 09

## Bau-Informatik für das Ingenieurbüro

Grösstes professionelles Softwareangebot  
• Statik • Grundbau • Devisierung • Bahn-,  
Strassenbau • Gas- und Wasserversor-  
gung • CAD  
INGWARE GmbH, Bau-Informatik,  
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,  
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

## CAD ALLPLAN/ALLPLOT, CAD CADICS, CUBUS Sta- tik, Bauadministration

Branchenspezifische Gesamtlösungen für  
Architekten, Bauingenieure, Strassenbauer  
und Gebäudeverwalter, FIDES Informatik,

8004 Zürich, Tel. 01/298 66 31,  
Fax 01/298 68 88, 2501 Biel/Bienne,  
Tel. 031/23 77 11, Fax 032/22 14 55

## CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer 3D-CAD auf PC  
für Architektur und Innenarchitektur. Be-  
währt (seit 1983) • einfach zu lernen •  
preisgünstig.  
POINT LINE AG, 5402 Baden,  
Tel. 056/20 14 60, Fax 056/22 13 61

## CAD

RasterCAD GTX, die intelligente Lösung,  
um bestehende Zeichnungen mit CAD zu  
bearbeiten. Scannen, Vektorisieren,  
Archivieren. Plottservice per Disketten/  
Modem. Beratung. ASCAD AG,  
3550 Langnau  
Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

## CAD/Bauadministration auf Apple Macintosh – ArchiCAD – MAC + BAU

ArchiCAD/MAC + BAU für integrale Bauplan-  
nung. Gerne beraten wir Sie unverbindlich.  
IDC AG, L. Desserich  
Langensandstrasse 74, 6005 Luzern  
Tel. 041/40 45 80, Fax 041/44 00 53

## CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur  
Elementmethode mit Verbindung zum CAD  
HEINIGER & PARTNER AG  
8620 Wetzikon, Hofstrasse 96A  
Tel. 01/932 11 31

## CAD-Bauplanung

«Erstellen von Bauplänen»  
MH PLANUNG, 8902 Urdorf  
Tel. 01/734 52 94, Fax 01/734 53 13

## CAD- und Baustatik- software

CAD-Programm für Ingenieure und Archi-  
tekte. Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabri-  
kation u. Architektur. Generierung v. Stahl-  
und Netzlisten. Statikprogramme: ebene u.  
räumliche Stab- u. Fachwerke, Platten +  
Scheiben mit finiten Elementen, Stahl,  
Holz, Grundbau, T.W.O., T.W.P...  
WULF SEELE ING. SIA,  
2544 Bettlach  
Tel. 065/55 21 43, Fax 065/55 17 33

## CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG  
Rorschacherstr. 21, 9000 St.Gallen  
Tel. 071/25 84 54, Fax 071/25 11 95  
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-  
und Tiefbau

## CAD Paragon

Professionelle CAD-Software für Architekten  
Kaspar Huber, Architekt HTL,  
8184 Bachenbülach,  
Tel. 01/860 83 83, Fax 01/861 19 34

## CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Bau-  
branche mit über 1200 installierten Arbeits-  
plätzen in der Schweiz. Gesamtlösungen  
im Bereich: Architektur, Ingenieurwesen,  
Facility Management, Haustechnik  
WALDER & TRÜEB INFORMATIK AG,  
Tannackerstrasse 2,  
3073 Gümligen,  
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

## CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photorealistische Darstellung von Projekten  
(Visualisierungen)  
Beratung für geographische Informations-  
systeme  
Scannen von Vorlagen jeglicher Art bis A0  
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung  
von Plangrundlagen, Geländemodelle,  
Überwachung, Planung, Kiesabbau  
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEP  
Architektur-Photogrammetrie, Deformations-  
messungen  
GPS (Satellitenvermessung),  
Tunnelvermessungen  
GRUNDER INGENIEURE AG,  
3415 Hasle-Rüegsau, Tel. 034/61 17 61

## CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige  
EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieur-  
büro.

RONY DAHINDEN Ingenieur + Software AG,  
8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

## CAD STAR

Zukunftssichere integrierte Lösungen für  
ARCHITEKTUR, KARTOGRAPHIE, GIS und  
FACILITY MANAGEMENT.  
Unsere Referenzliste spricht für sich.  
AIA GmbH, Freiestr. 8, 8500 Frauenfeld  
Tel. 054/722 47 27, Fax 054/722 47 07

## CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG, Architektur-  
büro, 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11,  
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-  
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-  
jekt/Werkpläne und Ausmass • Unverbind-  
liche Vorführung

## cadwork

CAD für Bauingenieure und Architekten  
cadwork informatik AG, 4051 Basel,  
Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

## MesserliCAD/CAE MesserliBAUAD MesserliEKP

Branchenspezifische Software für Architek-  
tur und Haustechnik. Integrales CAD/CAE.  
Bauadministration. Devisierung und Ele-  
mentkostenplanung unter MS-Windows mit  
Verknüpfung zum MesserliCAD. Ihr EDV-  
Partner im Bauwesen mit über 4500 Instal-  
lationen IN DER SCHWEIZ.  
ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK,  
8957 Spreitenbach  
Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73  
3011 Bern  
Tel. 031/372 19 14, Fax 031/372 12 13

## Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Öfen

RÜEGG CHEMINÉE AG  
Schwänthenos 4, 8126 Zumikon,  
Tel. 01/919 82 82,  
Fax 01/919 82 90

## Devisierung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen  
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416  
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14  
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108  
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

## Entfeuchtung/Entfeuchter

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich  
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

## Erschütterungen/Lärm/ Dynamik

CSD AG (siehe Alllasten)  
Messungen, Gutachten, Schutzmassnahmen.  
RUTISHÄUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-  
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahtzug-  
strasse 15, Tel. 01/422 50 66,  
Fax 01/422 37 25

## Erschütterungen/Messungen

EXPLOSIV CONSULT AG  
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78,  
Fax 052/45 20 55

GEOTEST AG  
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG  
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,  
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

## Erschütterungs-Messgeräte

WALESCH ELECTRONIC, Gestenrietstrasse  
2, 8307 Effretikon, Tel. 052/32 62 66,  
Fax 052/32 26 44

## Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. MEYER AG  
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17  
Tel. 041/31 20 88, Fax 041/31 76 69  
STADELMANN + ZOLLER ENGINEERING AG  
Ackerstr. 43, 8610 Uster,  
Tel. 01/941 09 97, Fax 01/941 09 96

## Fassadenvermessung/ berührungslose Präzisions- vermessungen

STRAUB AG, Ingenieurbüro, Wiesental-  
strasse 83, 7000 Chur, Tel. 081 27 47  
77, Fax 081 27 15 81

## Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG  
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71  
Fax 081/725 31 10

## Feste Fugen – Dichtung von Arbeitsfugen, Schwind- kanälen und Trennfugen in Betonbauten

MASTIX SA, CH-1018 Lausanne  
Tel. 021/648 29 49, Fax 021/648 31 72

## Frischbetonkontrollen

IMP Bauteil AG (s. Betonlabor)

LPM Baustoffprüfinstitut  
(s. Materialprüfung)

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg,  
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

## Gebäudesimulation

Produktneutrale Simulation des thermi-  
schen und energetischen Verhaltens eines  
Gebäudes mittels DOE 2.

STRAHM AG, Planungsbüro für Heizungs-  
und Lüftungstechnik, Bolligenstrasse 94,  
3065 Bolligen, Tel. 031/921 67 47

Dynamische Gebäudesimulation mit Aus-  
sagen über Temperaturen, Heiz- und Kühl-  
lasten, Energieverbrauch, Komfort usw. mit  
DOE-2 oder Helios. Lichtberechnungen.  
Bedarfsnachweise.  
sec SULZER ENERGIECONSULTING AG,  
Postfach 8401 Winterthur, 052 262 84 40

## Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (siehe Alllasten)

GEOTEST AG  
3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82  
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10  
6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24  
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetingen SO  
1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s./L.  
1915 Chamoson VS

## Grundbautechnik

RL TERRAPROJECT AG ZUG  
6300 Zug, Tel. 042/31 44 47

## Holzbeiz- und Lackierarbeiten

AMSTUTZ & SAHLI AG, 8032 Zürich,  
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk,  
Hofackerstrasse 11a,  
Tel. 01/381 50 40, Fax 01/422 14 36

## Holzschutzmittel/Lasuren

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf  
Tel. 01/855 11 11, Fax 01/853 13 32  
Verlangen Sie unsere Unterlagen!

## Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik  
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35  
Fax 01/735 15 36  
Filiale Grösch-Seewis;  
Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau,  
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10,  
Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81  
Filiale 6454 Flüelen, Tel. 044/3 02 10

AG Heiner. HATT-HALLER,  
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,  
Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,  
Hardstrasse 50, 4132 Muttenz,  
Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89  
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55  
Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG  
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich  
Tel. 01/316 11 11

## Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG  
8401 Winterthur, Im Hölzli 26  
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

## Kanal- und Leitungs- sanierung

AG Heiner. HATT-HALLER,  
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41

## Kanal-Sanierungen

KÄPPELI, Bautenschutz & Umwelttechnik AG  
6440 Brunnen,  
Tel. 043 31 63 64, Fax 043 31 63 66  
SIKA Robotics AG,  
Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Grüningen  
Tel. 01/935 27 82, Fax 01/935 30 23

# Wer macht was?

Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung mit dem «SikaRobot»®-System; ohne Aufgrabungen; in Röhren von 150–900 mm Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausinnenleitungen abdichten und sanieren mit dem «SikaRoboliner»®-Verfahren

## Klebebewehrungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik, Bergstrasse 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35, Fax 01/735 15 36  
Filiale Grösch-Seewis: Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81  
Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

AG Heiner. HATT-HALLER, AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Hardstrasse 50, 4132 Muttenz, Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55, Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG, Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich, Tel. 01/316 11 11

STAHLTON AG, Riesbachstr. 57, 8034 Zürich, Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

## Kranbau und Fördertechnik

Marti-Technologie AG, Dytan-Kranbau, 6048 Horw, Tel. 041/48 51 33, Fax 041/48 71 35

## Küche

ALNO AG, Hardhofstrasse 15, 8424 Embrach, Tel. 01/876 05 55, Fax 01/876 05 45.  
Mit über 80 Vertretungen in der Schweiz

## Lärmbekämpfung und Akustik

INGENIEURBÜRO MEYER & SCHALTEGGER AG, 9000 St. Gallen, Singenbergstrasse 18, Tel. 071/23 78 08, Fax 071/22 39 42

SINUS ENGINEERING AG, Allmendstrasse 11, 6048 Horw, Tel. 041/48 88 82, Fax 041/48 88 83  
Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Messung, Expertisen

## Lärm- und Schwingungsexpertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für Schwingungen und Akustik Postfach, 8401 Winterthur, Tel. 052/81 21 23

## Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG, 8401 Winterthur, Tel. 052/235 21 21  
Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Projektierung, Schallschutzanlagen, Messungen

SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmschutz, Büro und Lager: Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen, Tel. 01/839 65 50

## Materialprüfung

BBL BAULABORATORIUM AG, 4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14  
IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor)

LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See, Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TECNOTE AG, 3097 Bern-Liebelfeld Könizstrasse 131, Tel. 031/371 77 91, Fax 031/371 41 36  
8803 Rüschlikon, Alemannenweg 4, Tel. 01/724 36 00, Fax 01/724 36 01

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg (s. Betonlabor)

## Mauerentfeuchtungen

ANDEREGG AG, 9008 St. Gallen, Tel. 071/24 25 01  
Orig. Elektroosmose/Injektionen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik, Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35, Fax 01/735 15 36  
Filiale Grösch-Seewis: Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81  
Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Hardstrasse 50, 4132 Muttenz, Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55, Fax 01/840 36 08

## Metal-Normtüren

BRANDER AG, 8162 Steinmaur, Tel. 01/853 06 22, Fax 01/853 06 75

## Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. Meier AG, Tiefbau, 5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46, Fax 056/41 61 24

## Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg Produktion, Vertrieb, Beratung, Tel. 071/72 40 25-26, Fax 071/72 45 85

## Natursteine

J. & A. Kuster AG, 8807 Freienbach, Tel. 01/784 25 25, Fax 01/785 04 52

## Orgelbau

Neubauten, Restaurationen, Stimmungen, Mietinstrumente  
ORGELBAU ROMAN STEINER, CH-4232 Fehren, Tel. 061/791 94 07

## Ökobilanzen und Umwelt-audit

CSD AG (siehe Alllasten)

## Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALTEC AG, Umweltberatung, Hardstrasse 20, 8303 Bassersdorf, Tel./Fax 01/837 06 60  
CSD AG (siehe Alllasten)

WOLFSEHER UND PARTNER AG, Beratende Bauingenieure und Material-technologen Technologie-Zentrum Weberstr. 68, 8134 Adliswil, Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50  
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

## Pfahlprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS, 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21  
Integrität, Dynamik bis 10000 kN, Schwingungen

DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA, 1024 Ecublens, Tel. 021/691 24 91

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

## Photogrammetrie

BSA INGENIEURS CONSEILS, 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21  
Fassaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

BÜRO FÜR OPTISCHE BAUAUFNAHMEN tscharner und partner, 8750 glarus, tel. 058/61 82 50, fax 058/61 82 14

## Potentialmessungen Qualitätssicherung

KWH Bautechnologen AG, Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

## Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich, Tel. 01/272 99 33, Telefax 01/272 66 76

## Redaktion + Administration

H. Knecht, dipl. Ing., 8050 Zürich, Tel./Fax 01/312 45 70

## Scanner Dienstleistung

Scannen, Vektorisieren, Plottservice. Verkauf von RasterCAD GTX. ASCAD, 3550 Langnau, Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

## Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entseuchung von Gebäuden. RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon, Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

## Schallschutz- und Schwingungstechnik

ANGST + PFISTER, 8052 Zürich, Thurgauerstr. 66, Tel. 01/306 61 11

PRONOVO AG, körperschall- und schwingungsdämmende Materialien, Hochbaulager, 8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

## Sekundärbaustoffe

IMP BAUTEST AG, Inst. für Mat.-Prüfung, Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO, Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

## Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solaranlagen Solarex-Solarmodule mit 20-Jahresgarantie  
MÜNTWYLER ENERGIETECHNIK AG, Märtingasse 1, 3052 Zollikofen, Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

## Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG, 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78, Fax 052/45 20 55

## Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno, Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen, Tel. 093/81 17 22, Fax 093/81 25 54

RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89, 8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55, Fax 01/840 36 08

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG, Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich, Tel. 01/316 11 11

## Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO, Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

TECNOTE AG, siehe Materialprüfung TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg (s. Betonlabor)

## Strömungsberechnungen/CFD

Simulation von Strömungsvorgängen mit FLOW 3D: Raumluftströmungen, Klima- und Lüftungssysteme, Hydraul. Anlagen u.a.  
ING.-BÜRO F. STROMUNGSTECHNIK R. Müller, D-64625 Bensheim, Unterweg 19, Tel. 0049 6251 788 623, Fax 0049 6251 767 89

## Taucharbeiten/Wasserbauarbeiten

WILLY STÄUBLI ING. AG, 8045 Zürich, Grubenstrasse 2, Tel. 01/462 12 33  
Sämtliche Spezialarbeiten im Über- und Unterwasserbereich

## Theater- und Lichttechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14, 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52, Fax 01/725 78 22

## Tonmineralogisches Labor

Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG, Beratende Geologen SIA/ASIC, 8105 Regensdorf, Tel. 01/870 01 50

## Trennwände und Kabinenanlagen

CHRISTEN + PARTNER AG, Projektierung, Design und Bau von mobilen Kabinen- und Trennsystemen in Glas, Metall und Holz. 4461 Boeckten, Tel. 061/981 55 81, Fax 061/981 55 83

## Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände schallsoliert, feuerbeständig  
BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau Industriest. 1, 8117 Fällanden, Tel. 01/825 43 85

## Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG, 9245 Oberbüren, Tel. 073/51 37 55  
Spindeltreppen aus Holz und Alu, Scheren- und Holzschiebetreppen

## Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschaden-Sanierung, Isolations-Trocknung)

## Umweltanalytik

IMP BAUTEST AG (s. Sekundärbaustoffe)

## Umweltverträglichkeitsprüfung

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg (s. Bauschäden und Expertisen)

## Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvortrieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoffrohren bis Ø 1200 mm/ bis 150 m Länge

TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon, Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

## Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich (siehe Architektur-Visualisierung)

## Vorfabrizierte Armierungen

Mit FRISTA-Elementen armieren Sie wirtschaftlicher. FRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen)  
FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach, Tel. 064/71 15 55, Fax 064/71 60 12

## Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG, Waagen und analytische Instrumente Postfach, 8606 Greifensee, Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

## Wärmedämmelemente

ANDERHALDEN AG, Wilan-Wärmedämm-Fertigbauelemente, 6056 Kägiswil, Tel. 041/66 85 85

## Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4132 Muttenz, Tel. 061/461 45 43, Fax 061/461 94 19  
SAURER THERMOTECHNIK AG, 9320 Arbon, Tel. 071/46 92 12, Fax 071/46 67 05

## Wäschetrockner

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich, Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

## Workflow Management für technische Dokumentationen

ASI PRODUCTS AG, 8038 Zürich, Tel. 01/487 23 23, Fax 01/487 23 24

## Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD, Plotservice. CADPLAN Stocker+Schildknecht, 4051 Basel, Tel. 061/281 82 75

## Stellenangebote



### Beim Amt für Raumplanung Graubünden

ist die Stelle eines/einer

#### Sachbearbeiters/Sachbearbeiterin Richtplanung

wieder zu besetzen.

**Aufgabenbereich:** Mitwirkung bei der Anpassung (Umbau) des bestehenden Richtplanes 1982, bei der Ergänzung des Kantonalen Richtplanes 1982 sowie Bearbeitung von laufenden Richtplangeschäften. Erarbeitung von Vollzugshilfen zur Kantonalen und Regionalen Richtplanung sowie Mitwirkung bei Drittaufträgen. Bei Eignung ist die Übertragung von Sach- und Führungsverantwortung im Bereiche der Abteilung Richtplanung möglich.

**Anforderungen:** Hochschulausbildung als Architekt/-in oder Ingenieur/-in, vorzugsweise mit Nachdiplomstudium Raumplanung und praktischer Erfahrung. Kenntnis der Verhältnisse im Kanton Graubünden erwünscht.

**Wir bieten:** Gute Besoldung und zeitgemässe Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeit. Dienort ist Chur. Der Stellenantritt kann nach Vereinbarung erfolgen.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt das Kantonale Amt für Raumplanung, Telefon 081 21 23 21.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen **an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur.**

Unser Departement Stahlbau und Tragsysteme ist einer der 4 Eckpfeiler der Geilinger AG. Als Stahlbauer sind wir in bezug auf Umsatz und Technologie der Leader der Branche. Wir verfügen über ein starkes Ingenieurteam, planen mit CAD und CAM und produzieren in modernsten Anlagen mit NC-Maschinen und Robotern.

Zur Ergänzung unserer Technischen Abteilung Bülach suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen erfahrenen

#### dipl. Bauingenieur ETH

als **Projektleiter.**

**Wir bieten Ihnen** eine selbständige Tätigkeit in den Bereichen Konzeption, Beratung, Projektmanagement, wie auch qualifizierter Ingenieurarbeit. Die Position ist längerfristig ausbaufähig.

**Wir erwarten** fundierte Fachkenntnisse im konstruktiven Ingenieurbau, Erfahrung im Baumanagement inkl. EDV, kommerzielle Kompetenz und Verhandlungsgeschick.

Arbeitsort ist Bülach.

Wenn Sie mit uns die vielfältigen Anforderungen der Zukunft meistern wollen, senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit Foto an unseren Personalleiter, Herr W. Adams. Volle Diskretion ist gewährleistet.

**Geilinger AG, Museumstrasse 3  
8401 Winterthur, Telefon 052 234 11 11**

**GEILINGER**

Reden Sie mit uns.

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro im Raum Zürich. Das Schwergewicht unseres Tätigkeitsgebietes liegt in der Projektierung und Bauleitung von Hoch-, Brücken- und Tiefbauten.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen erfahrenen

#### dipl. Bauingenieur ETH/HTL

als

#### Leiter Hochbau und Konstruktion

Mehrjährige Erfahrung in der Projektierung von anspruchsvollen Hochbauprojekten und die Bereitschaft, auch aktiv in der Akquisition mitzuwirken, sind Voraussetzung für diese Stellung.

Bis zur selbständigen Leitung des Bereichs in etwa zwei Jahren unterstehen Sie direkt der Geschäftsleitung. Nach bewährter Zusammenarbeit in unserem Team steht Ihnen auch eine Beteiligung an unserer Firma offen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Die Offerte erreicht uns unter Chiffre SIA 23 879 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



**EMPA**

Eidgenössische Materialprüfungs-  
und Forschungsanstalt

#### Strukturdynamik

Für unsere Abteilung Massivbau suchen wir eine(n) wissenschaftlich interessierte(n)

#### Dipl. Bauingenieur (In) ETH

Sie befassen sich mit der Prüfung von Bauteilen in Stahl- und Spannbeton im Labor, sowie mit Feldversuchen an grossen Tragwerken wie Brücken und Gebäuden. In einem Forschungsschwerpunkt untersuchen Sie auch die speziellen Probleme des dynamischen Verhaltens von Tragwerken.

Wir erwarten ein abgeschlossenes Studium und Interesse an der angewandten Forschung.

Sollte dieses faszinierende Gebiet Neuland sein, führen wir Sie in Theorie und Praxis sorgfältig ein. Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Stelle (die vorerst für 3 Jahre befristet ist) in einem interdisziplinär arbeitenden Team. Für erste Auskünfte steht Ihnen Herr Dr. R. Cantieni (Fachabteilung) gerne zur Verfügung; Ihre Unterlagen richten Sie bitte an den Personaldienst.

EMPA Dübendorf  
Personalwesen  
Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf  
Telefon 01/823 55 11

**JÖRG LIENERT**  
UNTERNEHMENSBERATUNG  
IN ORGANISATIONS- UND PERSONALFRAGEN

### **Ihre kundenorientierte Kompetenz in Geologie**

Mein Auftraggeber ist ein in Geologie und Geotechnik bestens eingeführtes Unternehmen in der Zentralschweiz. Seit Jahren hat er sich dank Fachkenntnis und Vertrauenswürdigkeit ein hohes Ansehen bei einem anspruchsvollen Kundenkreis erworben. Ich suche nun den Kontakt zu einer 35-45jährigen, erfahrenen Persönlichkeit als

## **Geologe**

mit Potential für die Geschäftsleitung und starkem Bezug zur Urschweiz. Ihre Freude an Führungsaufgaben sowie an leitender administrativer Tätigkeit, Ihre stilsichere Ausdrucksweise, Ihre Kontaktfähigkeit im Bereich Akquisition sowie Ihr Flair im Umgang mit Mitmenschen setzen Sie täglich ein. Sie führen eine Vielzahl geologischer Mandate, verfassen Gutachten, erarbeiten Untersuchungsprogramme und übernehmen Kontrollaufgaben während der Ausführung.

Diese Tätigkeit erfordert eine mehrjährige Erfahrung im geologischen Sektor, Führungsgeschick sowie volles Engagement und Mitdenken. Ihre Stärke, die langjährigen Kundenbeziehungen aufrecht zu erhalten und weiter auszubauen, zeichnet sie ebenso aus wie Ihr hohes Verantwortungsbewusstsein.

Wenn Sie an dieser Position mit echten Entwicklungsmöglichkeiten interessiert sind, freut sich Frau R. Itier, Geschäftsstelle Seidenhofstrasse 14, auf Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen mit Foto und Handschriftprobe. Eine vertrauliche Behandlung Ihrer Angaben ist für mich Pflicht und Selbstverständlichkeit.



JÖRG LIENERT, PILATUSSTRASSE 30, 6002 LUZERN, TEL. 041-237278  
GESCHÄFTSSTELLE: SEIDENHOFSTR. 14, 6002 LUZERN, TEL. 041-237474



Wir suchen für die Leitung von anspruchsvollen Verkehrsprojekten im Bahn- und Strassenbau einen engagierten

## **Dipl. Bauingenieur ETH oder EPFL**

- Alter zirka 30 bis 38 Jahre, mindestens 5 Jahre Praxis
- Persönlichkeit mit sicherem Auftreten und Führungsqualitäten
- deutsche Muttersprache mit Kenntnissen der französischen Sprache

Wir sind ein aufstrebendes, mittelgrosses Ingenieurbüro in Biel und bieten:

- vielseitige und verantwortungsvolle Ingenieuraufgaben in einem jungen Team
- weitgehend selbständige und leitende Stelle, die direkt der Geschäftsleitung unterstellt ist
- bei Eignung und gegenseitigem Vertrauen Eintritt in die Geschäftsleitung und spätere Beteiligung

Falls Sie sich den Anforderungen gewachsen fühlen und in die Geschäftsleitung eines aktiven Ingenieurbüros hineinwachsen wollen, senden Sie uns ihre Bewerbungsunterlagen. Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

**BHM Bianchetti Hitzinger Meyer AG**  
Bauingenieure & Planer ASIC  
Bubenbergstrasse 7, 2500 Biel 3  
Telefon 032 28 88 88, Fax 032 28 88 22

### **Strassen-, Gleis- und Wasserbau/Statik**

Für die Projektierung und Realisierung von Bauvorhaben im Tiefbau sowie im Umweltschutz suchen wir Ihre Unterstützung als erfahrene(n)

## **Dipl. Bauingenieur/in ETH/HTL**

Sie bearbeiten selbständig Projekte und übernehmen weitere Aufgaben im Projektmanagement und in der Bauleitung. Neben Ihrem fachlichen Können verfügen Sie vor allem über Eigeninitiative, Durchsetzungsvermögen und gute kommunikative Fähigkeiten. Wir bieten Ihnen dafür eine anspruchsvolle und interessante Tätigkeit.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Für Auskünfte steht Ihnen Herr Dr. Porta, (056/41 91 50) zur Verfügung.

**PORTA +PARTNER**

Dipl. Ing. ETH/SIA  
Postfach 221  
5201 Brugg AG 1

Mittelgrosses Ingenieurbüro am Stadtrand von Zürich sucht jüngeren

## **dipl. Bauingenieur ETH**

mit einigen Jahren Berufserfahrung in der Projektierung für die selbständige Bearbeitung von anspruchsvollen Hoch- und Brückenbauten im In- und Ausland.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung zuhänden von Herrn F. Wolf, der Ihnen auch für Auskünfte gerne zur Verfügung steht.



Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau  
**Wolf, Kropf & Zschaber**  
Witikonstrasse 295, 8053 Zürich  
Tel. 01 381 77 90

Zur Verstärkung unserer Abteilung Architektur suchen wir einen 30- bis 40jährigen

## Architekten HTL

für Projektierung, Ausführungsplanung, Devisierung und Bauleitungen.

Wir sind ein mittelgrosses Architektur- und Ingenieurbüro, das als interdisziplinäres Team grössere Hoch- und Tiefbauprojekte plant und realisiert. Es stehen modernste EDV- und CAD-Anlagen zur Verfügung.

Wir wenden uns an eine Persönlichkeit, welche über fundierte Fachkenntnisse verfügt und auch in der Lage ist, Führungsaufgaben zu übernehmen.

Sind Sie interessiert? Herr U. Kägi freut sich auf Ihre Bewerbung.

**GÄHLER**  **PARTNER**  
INTEGRIERTE BAUPLANUNG

Gähler & Partner AG  
Badstrasse 16, Postfach 124, CH-5400 Ennetbaden

Wir sind ein mittelgrosses Bauingenieurbüro in Zürich und suchen einen jüngeren, initiativen

## dipl. Bauing. ETH oder HTL

zur selbständigen Bearbeitung unserer interessanten und anspruchsvollen Aufträge im Hoch-, Tief-, Stahl- und Spezialtiefbau. Ihr Aufgabengebiet umfasst ausserdem eine kooperative, auf Delegation und Eigenverantwortung beruhende Personalführung. Gute EDV-Kenntnisse als Anwender von Personal-Computern, inkl. Software (Betriebssystem DOS, Windows, Excel) setzen wir voraus. Nach einer gewissen Einführungszeit besteht ausserdem die Möglichkeit, zum Chef-Stellvertreter zu avancieren.

Ihre Offerte erreicht uns unter Chiffre SIA 39404 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir bieten einem

## Tiefbauzeichner

(vorzugsweise mit etwas Erfahrung) eine ausbaufähige Stelle in unserem Ingenieurbüro.

Interessante und vielseitige Aufgaben in den Bereichen Tragkonstruktion, kommunaler Tiefbau, Spezialtiefbau und Industriebau warten auf Sie!

Wir verfügen über zeitgemässe Büros mit CAD-Anlagen.

Wenden Sie sich bitte schriftlich oder telefonisch an uns. (Herr H. Marti)

TBF-Marti AG  
Ingenieurbüro, 8762 Schwanden (Tel. 058 81 35 01)

**BANGERTER**  
PERSONAL- UND UNTERNEHMENSBERATUNG

### Führungspersönlichkeit

Unsere Mandantin ist ein sehr bekanntes und erfolgreiches Dienstleistungsunternehmen (Beratung / Planung / Expertisen für technische Ausrüstungen) im Nordwesten der Schweiz. Im Zuge der Nachfolgeregelung suchen wir den zukünftigen

## Direktor

### Ihre Erwartungen

Nach einer relativ kurzen Einführungsphase durch Ihren Vorgänger übernehmen Sie einerseits die strategische Gesamtverantwortung für die Ihrer Unternehmung angegliederten Tochtergesellschaften sowie andererseits die operationelle Verantwortung für «Ihre» Unternehmung. Sie überblicken sämtliche Aktivitäten – schwergewichtsmässig in der Region – im Umfeld der Gesamtplanung. Im weiteren leiten Sie persönlich anspruchsvolle Projekte und befassen sich intensiv mit dem Aufbau des Fachbereichs Verfahrenstechnik und Anlagenbau. Kurz: Sie «führen» die Unternehmung nach betriebswirtschaftlichen Kriterien.

### Ihr Profil

Wir wenden uns an eine starke, erfolgsorientierte Führungspersönlichkeit aus dem Umfeld der Maschinenindustrie. Idealerweise verfügen Sie über eine abgeschlossene Grund- und Weiterbildung; z. B. Maschineningenieur ETH/HTL, Richtung Verfahrenstechnik mit entsprechendem Erfolgsnachweis im Industrieanlagebau (vorzugsweise im Bereich verfahrenstechnische Anlagen). Als unternehmerisch denkende Persönlichkeit sind Sie zu integraler Planung befähigt. Sprachen: D / F / E. Alter: 35- bis 45jährig.

Möchten Sie Ihre bereits gemachte internationale Erfahrung erneut in die Praxis umsetzen? Auf Ihre Bewerbungsunterlagen freuen wir uns. Volle Diskretion ist zugesichert.

BANGERTER AG · PERSONAL- UND UNTERNEHMENSBERATUNG · 3000 BERN 7  
WAISENHAUSPLATZ 14 · POSTFACH · TEL. 031-312 81 81 · FAX 031-312 90 75

Zu einem eingespielten Architektenteam suchen wir in ein gut eingeführtes Architekturbüro in Bern

## Architekt/Architektin HTL oder ETH

zur Betreuung der CAD-Speedikon-Anlage und für Projektleitertätigkeiten. Mehrjährige Erfahrung auf Speedikon und Führungsqualitäten erwünscht.

Bei Eignung ist eine Beteiligung am Unternehmen sehr bald möglich.

Bewerbungen unter Chiffre SIA 39405 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**Inserate bitte frühzeitig aufgeben!**

## Stellengesuche

### Dipl. Bauingenieur ETH

mit langjähriger Erfahrung im Hoch-, Tief- und Spezialtiefbau sucht **befristete Einsatzmöglichkeit** in der Schweiz oder im Ausland (bis 2 Jahre).

Bisherige Tätigkeiten: Projektierung, Bauleitung, Unternehmung.

Anfragen unter Chiffre SIA 25748 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Eidg. dipl. Bauleiter (Tiefbau)

28, mit Praxis in Projekt- und Baumanagement des allgemeinen Tiefbaus sowie des konstruktiven Ingenieurbaus in ungekündigter Stellung, sucht neue berufliche Herausforderung in einer Bauunternehmung, einem Planungsbüro oder im Verkauf in der Region Bern.

Angebote unter Chiffre SIA 37458 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Dipl. Bauingenieur

mit langjähriger Erfahrung in Bauunternehmung in leitender Funktion sucht neuen Wirkungskreis im Raum Zürich bis Bern.

Interesse auch an bautechn. Randgebieten, EDV, Baublauf-Planung und -Optimierung, Qualitätssicherung, Schadens-Analysen und -Prophylaxe, journalist. Tätigkeit oder anderem. Keine Statik.

Zuschriften unter Chiffre SIA 30513 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### Eidg. Dipl. Bauleiter, Hochbau

26, in ungek. Stellung, sucht neue Herausforderung im bauphysikalischen Bereich, als Sprungbrett für berufliche Weiterbildung zum Energiefachmann. Übergreifendes Arbeitsspektrum oder Teilzeitpensum möglich.

Interessenten für ein persönliches Gespräch melden sich unter Chiffre SIA 39406 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger, initiativer

### dipl. Bauingenieur ETH/HTL

mit 2 Jahren Erfahrung im Untertagebau sucht neue, vielseitige und interessante Herausforderung auf den Gebieten Konstruktion oder Untertagebau im Grossraum Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 38 929 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Dipl. Bauing. ETH (32 J)

#### Nachdipl. in Siedlwasserwirt. u. Gewässerschutz (ETH)

mit mehrjähriger wissenschaftl. u. praxisorient. Erfahrung im Bereich Abwasserreinigung, Grundw. Modellierung, Umweltökologie, sucht Stelle in der Region ZH (SZ, AG, ZG) im Bereich **Abwasser, Umwelt, Gewässerschutz**. Tel. G: 01/823 50 20, P: 01/482 58 52

## Hochbauzeichnerin

mit mehrjähriger Berufspraxis, CAD-Kenntnissen (AUTO-CAD) und Büroausbildung, in ungekündigter Stellung, sucht eine neue vielseitige Tätigkeit in kleinerem Architekturbüro (Chur, Churer Rheintal).

Chiffre: SIA 39387 an IVA AG, Postfach 8032 Zürich.

### Architekt HTL (Abendtechnikum)

mit mehrjähriger Berufserfahrung, sucht vielseitige, anspruchsvolle Herausforderung (Voll- oder Teilzeit), auch in freier Mitarbeit. Bevorzugter Arbeitsort: Kanton Zürich und angrenzende Gebiete.

Kontaktnahme: Tel. 01 869 00 49

## Diverses

Zwei junge ETH-Architekten haben freie CAD-Kapazitäten für

### Entwurfs- oder Zeichnungsarbeiten

Anfragen unter Chiffre SIA 39385 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

Hochbauamt des Kantons Zürich

### Submission

Die anhaltende Überbelegung der zürcherischen Gefängnisse zwingt zur Erstellung eines weiteren Bezirksgefängnisses. Der Regierungsrat des Kantons Zürich will dieses Ziel rasch und kostengünstig erreichen. Eine Möglichkeit sieht er darin, von privaten Unternehmen Grundstück und schlüsselfertige Baute zu erwerben oder zu mieten. Die Direktionen der Justiz und der öffentlichen Bauten laden daher interessierte Firmen ein,

### Richtofferten

einzureichen über die

### Erstellung eines Bezirksgefängnisses mit 60 Plätzen, später erweiterbar um rund 20 Plätze.

Die Offerten haben die Kosten für das Grundstück und die schlüsselfertige Erstellung samt Ausstattung zu umfassen.

Der neue Betrieb muss in der näheren Umgebung der Agglomeration Zürich liegen.

Die Ausschreibungsunterlagen können beim Hochbauamt des Kantons Zürich, Walchetur, 8090 Zürich, Fax Nr. 259 42 60, schriftlich angefordert werden.

#### Termine:

- Anmeldung für den Bezug der Unterlagen (A-Post oder Fax) 31. Mai 1995 (Poststempel)
- Versand der Unterlagen 9. Juni 1995
- Eingabetermin (A-Post) 31. Juli 1995 (Poststempel) an das Hochbauamt des Kantons Zürich, Walchetur, 8090 Zürich

Hochbauamt des Kantons Zürich

## ETH<sup>Zürich</sup> Nachdiplomstudium Architektur

Von einzelnen Professuren und Instituten der Abteilung für Architektur ab dem Wintersemester 95/96 angebotene Weiterbildungsprogramme:

Professur für Architektur und Entwurf  
Prof. Mario Campi

#### Städtebau, das Urbane Projekt

Professur für Haustechnik, Institut für Hochbautechnik  
Prof. Klaus Daniels

#### Haustechnik

#### Bauen und Sonnenenergienutzung

Professur für Grundlagen des bildnerischen Gestaltens  
Prof. Peter Jenny

#### Bildnerisches Gestalten in der Architektur

Professur für Architektur und Konstruktion  
Prof. Hans Kollhoff

#### Gebäudetypologie der Grossstadt

#### Tektonische Konstruktionssystematik

Professur für Architektur und Konstruktion  
Prof. Herbert Kramel

#### Holzbau

#### Unterrichtsmethodik

Professur für Denkmalpflege  
Prof. Dr. Georg Mörsch

#### Denkmalpflege

Professur für Architektur und Konstruktion  
Prof. Arthur Rüegg

#### Konstruktion

Professur für Architektur und CAAD  
Prof. Dr. Gerhard Schmitt

#### Computer Aided Architectural Design Entwerfen mit Video

Institut für Geschichte und Theorie der Architektur (gta)  
Prof. Dr. Kurt W. Forster

#### Geschichte und Theorie der Architektur

Dauer: einjährig oder berufsbegleitend zweijährig  
Voraussetzung: von der ETH anerkanntes Hochschuldiplom  
Anmeldeschluss: verlängert bis **6. Juni 1995**  
Information: Frau E.Gloor, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel.: 01-633 32 60