

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 38

## 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:** 05.04.2026

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

**Aktuell**

10 Jahre

# Peterer Informatik

**Baudadministration  
Devisierung  
MLV, KV usw.**

ENBI 380/1 - c:\enbi\projekte\test3801.es [1] 22.08.95 17:12

Datei Projekt Nutzungszone Transmission WR Bauteil Datenbank Optionen Hilfe  
Bauteil-Konstruktionen

Bauteil: 12< [D] Aussenwand im Erdreich  
Kommentar:

Wärmedurchgangskoeffizient k-Wert: 0.56 [W/m2K] (Grenzwert: [W/m2K])

ausser (Kaltluft): [W/m2K]

dichte	Lambda	R
/m3	W/mK	m2K/W
400	1.800	
30	0.036	

Aussenluft  
Issen 34.2 [MJ/m2a]

k-Wert	Zuschlag
[W/m2K]	[H/L/F]
0.68	
0.29	

en und EINGABETASTE

SOFTWARE  
NPK-IFA '92  
SIA 451/92  
**CRB**  
GETESTET

Peterer Bau

MLV - E1:714.001 / Dachlukarnen mit Satteldach

- .889 Dachneigung ungleich. A 0.000 St
- 674 Zuschlag für Ausbildung von Grat- und Kehlsparren. A
- .889 Abgraten oder auskehlen. A 0.000 m
- 678 Stellbrett zwischen Sparren. Stücklänge bis cm 80. A
- .100 Stellbrett. A
- .102 Sichtbar, mit Anschlagleiste. Breite ca. cm 20. Dicke mm 20. A 0.000 St
- 471 First- bzw. Gratlatten. A
- .100 Auf Holz befestigen. A
- .110 Fichte/Tanne. A
- .111 Querschnitt mm 60x30. A 0.000 m
- 473 Neue Ton-First- bzw. -Gratziegel verlegen. A
- .100 Halbbrunde Firstziegel. Mit verzinkten Firstklammern und verzinkten Nägeln befestigen. A
- .140 Ziegellänge cm 44. A
- .142 Standardfarbton. A 0.000 m
- 477 Firstanfangs- bzw. -endziegel, Gratfangsziegel. Als Zuschlag. A
- .100 Ton-Firstziegel. A
- .110 Firstanfangs- bzw. -endziegel, Gratfangsziegel zu Firstziegeln Länge cm 39 bis 44. A

Ausschreibung - Test / Baumeisterarbeiten

- .110 Pfahlquerschnitt bis m2 0,10. A
- .111 Abspitzlänge bis cm 30. A 4.000 St
- 3630/94 Steildächer: Deckungen (V94) A
- 000 Bedingungen
- . Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer gekennzeichnet.
- . Ohne andere Angabe sind die für das Erbringen einer Leistung erforderlichen Lieferungen eingeschlossen (Norm SIA 116).
- 400 Deckungen mit Ziegeln
- D 470 First- und Gratausbildung
- 471 First- bzw. Gratlatten. A
- .100 Auf Holz befestigen. A
- .110 Fichte/Tanne. A
- .111 Querschnitt mm 60x30. A 0.000 m
- 473 Neue Ton-First- bzw. -Gratziegel verlegen. A
- .100 Halbbrunde Firstziegel. Mit verzinkten Firstklammern und verzinkten Nägeln befestigen. A
- .140 Ziegellänge cm 44. A
- .142 Standardfarbton. A

**Bauphysik  
Heizenergiebedarf  
SIA 380/1 usw.**

Marktführend für  
Heizenergiebedarfsprogramme  
mit über 700 zufriedenen  
Anwendern.  
Profitieren Sie von unserem  
Jubiläumsangebot!

**Peterer Bau**

faxen: 01/ 821 16 71  
oder anrufen: 01/ 821 19 77

Firma  
Name  
Strasse  
Ort  
Tel

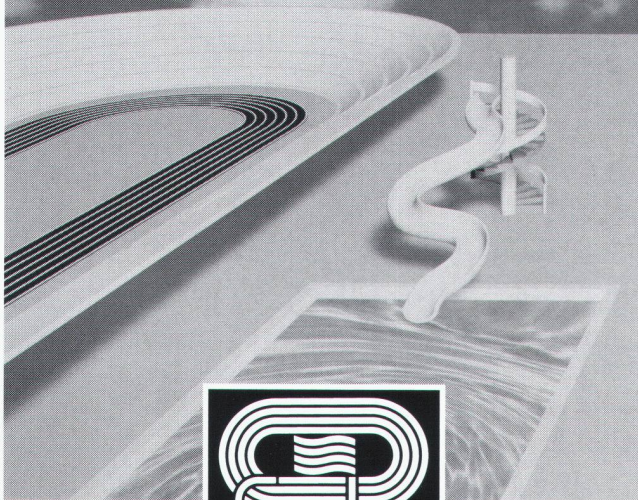
Bitte senden Sie uns:

Weitere Unterlagen zu Bau

Unterlagen zu Bauphysik-/  
Energiebilanzprogramme

**Peterer Informatik**  
Usterstrasse 34, 8600 Dübendorf, Telefon 01/ 821 19 77

MESSE NR. 1 FÜR FREIZEIT- UND BÄDERANLAGEN



## INTERNATIONALE FACHMESSE FÜR FREIZEIT-, SPORT- UND BÄDERANLAGEN – MIT INTERNATIONALEM KONGRESS –

### '95. Die Konjunktur-Impulse in Köln.

Die Daten zeitgen: der Markt bewegt sich. Man schaut nach vorn, setzt auf Zukunft, informiert sich über die neuen Wege, die wachsende Freizeit kreativ und qualitativ auszustatten.

### Die fsb ist die Konjunktur-Plattform.

Sie verschafft den totalen Überblick über die Innovationen, Trends und Standards, sie präsentiert das Angebot von rd. 400 Firmen aus ca. 20 Ländern:

- Entwurfsarbeiten • Schlüsselfertige Anlagen • Rohbau • Ausbau • Einrichtungen
- Installationsanlagen • Bädertechnik, -zubehör • Bädereinrichtungen
- Außen-Sportanlagen, Außenanlagen • Spielplatzgeräte • Geräte und Ausstattungen für Sport und Freizeit • Winter- und Sommertourismus • Pflegegeräte • Consulting, Management

**Achtung: Eintages-Sonderflug mit  
KUONI AG am 25. 10. 95 à Fr. 560.-!**

## Drei Fachmessen Nr. 1 in Köln – Ein Termin mit Dreifachnutzen **DREI FACH MESSE** 25.–28. OKTOBER 1995

Internationale  
Fachmesse  
für Freizeit-,  
Sport- und  
Bäderanlagen

Internationale  
Fachmesse  
für Flächen-  
gestaltung und  
Flächenpflege

Internationale  
Fachmesse für  
Instandhaltung,  
Reinigung und  
Wartung

### Coupon

Senden Sie mir/uns bitte weitere Informationen:

- fsb  areal  IRW  Reisearrangements

Handelskammer Deutschland-Schweiz, Büro KölnMesse,

Talacker 41, 8001 Zürich, Telefon 01/211 81 10, Telefax 01/212 04 51

Für Reisearrangements zum Messebesuch wenden Sie sich bitte an die Spezialisten:

DANZAS REISEN AG, Messedienst, Stelzenstr. 6,

8065 Zürich-Glattbrugg, Telefon 01/8 09 44 44,

Telefax 01/8 10 04 43 oder eine der 28 Danzas-Filialen.

REISEBÜRO KUONI AG, Messeabteilung, Überlandstr. 360,

8051 Zürich, Telefon 01/3252430,

Telefax 01/3217721 oder eine 75 Kuoni-Filialen.

**DANZAS**  
the worldwide network



**KölnMesse**

## Stellenangebote

# Sind Sie gerade dabei, Ihre Zukunft zu planen?

Es ist gut möglich, dass wir das gemeinsam tun könnten. Denn wir suchen für unsere Abteilung Bauingenieurwesen einen Vertreter des Geschäftsinhabers, der bereit ist, in absehbarer Zeit Leitung und Verantwortung zu übernehmen.

Wenn Sie

- ca. 30 bis 40 Jahre alt sind
- Führungseigenschaften besitzen
- selbständig, teamfähig und belastbar sind
- Verantwortung übernehmen wollen
- fachliche Kompetenz und Kreativität besitzen
- Akquisition nicht nur als Fremdwort kennen
- sich ein Zuhause in der Grossregion Zürich vorstellen könnten
- und zudem ein HTL- oder ETH-Bauingenieurdiplom besitzen

dann wären Sie vielleicht unser Mann für eine gemeinsame Zukunft.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, so melden Sie sich bitte unter Chiffre SIA 12426 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich



## INGENIEURSCHULE INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

Als Ingenieurschule und zukünftige Fachhochschule bilden wir derzeit rund 670 Studierende zu Elektro-, Informatik-, Maschinenbau-, Bauingenieuren, Siedlungsplanern und Landschaftsarchitekten aus.

Die Abteilung für Landschaftsarchitektur sucht auf den 13. November 1995 eine(n)

## Lehrbeauftragte(n) für Architektur

Der Lehrauftrag umfasst:

- Vermittlung von Grundkenntnissen der Architekturgeschichte, Architekturtheorie und aktuelle Tendenzen in der Architektur
- Einführung in das architektonische Entwerfen (Entwurfsmethode, Bauablauf, Terminologie)
- praktische Entwurfsübungen

Das Pensum beträgt:

- 2 Wochenstunden im Wahlpflichtfach Architektur im 3. Semester
- 2 Wochenstunden im Fach Kulturgeschichte im 3. Semester
- Mitbetreuung von Diplomarbeiten

Von den Bewerberinnen und Bewerbern erwarten wir:

- mehrjährige Berufserfahrung als Architektin/Architekt
- vorzugsweise Hochschulbildung
- pädagogische Eignung und Teamfähigkeit

Bewerbungen sind bis zum 25. September an die Direktion der Ingenieurschule Interkantonaales Technikum Rapperswil, Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil, zu richten. Auskünfte erteilt gerne der Abteilungsvorstand, Prof. Peter Petschek, Telefon 055 23 45 74.



ÉCOLE POLYTECHNIQUE  
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

Die Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne sucht einen

## **Maître d'enseignement et de recherche (Lehr- und Forschungsbeauftragte/r) auf dem Gebiet der Computergraphik und Multimedia**

**in der Abteilung für Informatik  
(Computer Graphics lab)**

Der/die Kandidatin soll eine anerkannte Erfahrung in Forschung und Lehre ausweisen, insbesondere einem oder mehreren der folgenden Gebiete:

- Animation mittels Computer
- Modellierung menschlicher Bewegungen
- Virtuelle Realität
- Multimedia Benützerschnittstellen (Graphik, Ton, Video, Musik, Sprache)

Kandidatinnen sind besonders willkommen.

Stichtag für Bewerbungen: 22. Dezember 1995

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Die Interessenten sind gebeten, das betreffende Dossier bei der **Présidence de l'EPFL, CE-Ecublens, CH-1015 Lausanne**, zu verlangen.



ÉCOLE POLYTECHNIQUE  
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

Die Eidgenössische Technische Hochschule in Lausanne hat eine Stelle als

## **Maître d'enseignement et de recherche (Lehr- und Forschungsbeauftragte/r) für biomedizinische Technik**

**im Departement für Physik zu besetzen.**

Das Forschungsgebiet befasst sich mit der Kreislaufphysik und der quantitativen Beschreibung biomechanischer Gewebeeigenschaften.

Die Lehrtätigkeit beinhaltet die Vorlesung für biomedizinische Technik.

Kandidatinnen sind zu einer Bewerbung besonders aufgefordert.

Anmeldefrist: 15. Januar 1996.

Dienstantritt: nach Vereinbarung

Interessierte Kandidaten können die entsprechenden Unterlagen bei folgender Adresse anfordern:

**Présidence de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, CE-Ecublens, CH-1015 LAUSANNE, Suisse.**



**acadGraph CADstudio** steht für innovative Lösungen im Bereich Architektur, Bauwesen und Facility Management

Für den weiteren erfolgreichen Ausbau der Geschäftstätigkeit unserer Schweizer Niederlassung in Füllinsdorf (BL) suchen wir

## **Verkaufsingenieur/in CAD**

für welche/n engagiertes, erfolgsorientiertes Arbeiten kein Fremdwort ist. Sie sind als Mitglied eines jungen Teams verantwortlich für den Verkauf unserer Produktpalette, welche Lösungen von Architektur bis zu Facility Management bietet.

Sie kommen aus dem Bauwesen oder der Informatik und bringen vorzugsweise Erfahrung im Verkauf von CAD-Lösungen im Bauwesen mit.

Wir bieten Ihnen die für Ihren Erfolg erforderliche Schulung und Einarbeitung, ein leistungsbezogenes Salär und ein abwechslungsreiches Arbeitsumfeld in einer marktführenden, international tätigen Firma.

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an unseren Herrn Kaiser.

**acadGraph CADstudio**  
Schneckerstrasse 4  
4414 Füllinsdorf

Tel. 061 / 901 55 56



INGENIEURSCHULE  
INTERKANTONALES TECHNIKUM RAPPERSWIL

Als Ingenieurschule und zukünftige Fachhochschule bilden wir derzeit rund 670 Studierende zu Elektro-, Maschinenbau-, Informatik- und Bauingenieuren, Siedlungsplanern und Landschaftsarchitekten aus.

An der Abteilung **Bauingenieurwesen** vergeben wir auf den 22. April 1996 einen

## **Lehrauftrag für Bauphysik**

Der Lehrauftrag im Umfang von 2 Wochenstunden im 6. Semester umfasst:

- Vermittlung der Grundlagen der Bauphysik, Vertiefung der Bereiche Feuchtigkeits-, Wärme- und Schallschutz
- Tageslicht und Beleuchtung; Energie und Bauwerke
- Betreuung und Mitarbeit bei Studienarbeiten in den Bereichen des Bauingenieurwesens und im Umweltschutz

Von den Bewerberinnen und Bewerbern erwarten wir:

- Hochschulabschluss in Physik oder Bauingenieurwesen oder in einem anderen Ingenieurbereich
- praktische Berufserfahrung auf dem Gebiet der Bauphysik
- pädagogische Eignung und Teamfähigkeit

Bewerbungen sind bis am 31. Oktober 1995 zu richten an die Direktion der Ingenieurschule Interkantonales Technikum Rapperswil, Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil. Auskünfte erteilen gerne der Abteilungsvorstand Herr Prof. K. Schellenberg oder der Direktor Herr Dr. A. Günter, Telefon 055 23 41 11.

Wir sind eine in der Region Solothurn stark verankerte, grössere Ingenieurunternehmung mit langjähriger Tradition. Unser Erfolg baut auf Qualität, Kundennähe und Innovation auf.

Im Zuge der Weiterentwicklung unserer Unternehmung suchen wir Kontakt zu einer initiativen, kontaktfreudigen Persönlichkeit mit unternehmerischem Denken, die als

## Mitglied der Geschäftsleitung

die Verantwortung übernimmt für den

### Konstruktiven Ingenieurbau

Sie verfügen über ein vertieftes Verständnis und Interesse an architektonischen Aspekten, welche es Ihnen erlauben, unsere Kundschaft aus Architektur und Industrie engagiert und kompetent über zeitgemässe konstruktive Lösungen zu beraten.

Nach kurzer Einarbeitungszeit führen Sie selbständig ein gut eingespieltes Team von jungen, dynamischen Zeichnern und Statikern und zeichnen verantwortlich für die qualitativ und terminlich einwandfreie Abwicklung komplexer Aufträge. Als Voraussetzung für diese Aufgabe verfügen Sie über einen Abschluss als **dipl. Bauingenieur ETH**, evtl. HTL.

Wenn Ihr Interesse durch diese herausfordernde Aufgabe geweckt wurde, so bitten wir Sie um Zusendung der üblichen Bewerbungsunterlagen an unseren Herrn Kurt Kulli, Vorsitzender der Geschäftsleitung, welcher Ihnen auch gerne eine telefonische Auskunft erteilt.



**Emch+Bergener Solothurn AG**  
Ingenieure und Planer  
Schöngrünstrasse 35  
4500 Solothurn  
Tel. 065/21 32 01

Für anspruchsvolle, interessante Projekte sowie Wettbewerbe im In- und Ausland benötigen wir zur Verstärkung unseres Teams einen/eine

## Entwurfsarchitekt/in

Erwartet werden:

- mehrjährige Berufserfahrung
- gestalterische Begabung
- selbständiges und eigenverantwortliches Arbeiten

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte an:

**atelier ww, dipl. Architekten, Römeralp**  
Asylstrasse 108, 8032 Zürich

**Inserate bitte frühzeitig aufgeben!**



ÉCOLE POLYTECHNIQUE  
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

Die Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne  
sucht eine/n

### Maître d'enseignement et de recherche (Lehr- und Forschungsbeauftragte/r auf dem Gebiet der künstlichen Intelligenz

in der Abteilung für Informatik  
(Lehrstuhl für künstliche Intelligenz)

Der/die neue MitarbeiterIn hat den Auftrag, Forschungs- und Lehraktivitäten auf dem Gebiet der wissensbasierten Systeme zu betreiben. Insbesondere sollen seine/ihre Aktivitäten die Anwendungen in den anderen Abteilungen der EPFL vertretenen Ingenieurwissenschaften unterstützen.

Die EPFL erwartet von dem/der neuen/e MitarbeiterIn eine praktische Erfahrung in der Softwareentwicklung, eine grosse Aufgeschlossenheit, solide pädagogische Erfahrung und ausserordentliche Fähigkeiten zur Forschung.

Zur Förderung weiblicher Karrieren bittet die Direktion der EPFL insbesondere um Bewerbungen von Frauen.

Stichtag für Bewerbungen: 5. Januar 1996

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Die Interessenten sind gebeten, das betreffende Dossier bei der **Présidence de l'EPFL, CE-Ecublens, CH-1015 Lausanne**, zu verlangen.

# Stellen Sie sich vor,

Wenn's um Inserate geht, ist professionelle

# Sie haben ein gutes

Unterstützung angezeigt.

# Produkt - und

Die IVA - Ihre engagierte Anzeigen-Verkaufs-

# keiner weiss davon.

spezialistin seit 50 Jahren.

## IVA

IVA AG für internationale Werbung,  
Geschäftssitz: Mühlebachstrasse 43, 8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 251 27 41  
Filialen: Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne, Tel. 021/647 72 72, Fax 647 02 80  
Via Pico 28, 6906 Lugano-Cassarate, Tel. 091/52 66 84, Fax 52 45 65



Schweizerischer Baumeisterverband  
Société Suisse des Entrepreneurs  
Società Svizzera degli Impresari-Costruttori  
Societad Svizra dals Impressaris-Constructurs

Zur Verstärkung des Bereichs Submissionen und Normierung in unserer technisch-betriebswirtschaftlichen Abteilung suchen wir einen jüngeren

## Baufachmann

(Ing. ETH, Ing. HTL oder mit gleichwertiger Ausbildung)

Die vielseitigen, interessanten Aufgaben beinhalten u.a.:

- Beratung von Unternehmern und Bauherren im Ausschreibungswesen
- Entwicklung von Grundlagen für das öffentliche Beschaffungswesen
- Leitung bei der Bearbeitung von zukunftsorientierten Projekten
- Entwicklungs- und Führungstätigkeit im Normenschaftern

Wir stellen uns vor, dass Sie intensive Aussenkontakte schätzen, über Kenntnisse der Abläufe in den Bereichen Planung und Ausschreibung verfügen, französisch und wenn möglich englisch sprechen und mit dem PC vertraut sind.

Sind Sie interessiert?

Dann senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an

**SCHWEIZERISCHER BAUMEISTERVERBAND**  
Frau G. Jost, Leiterin Personalwesen,  
Weinbergstrasse 49, 8035 Zürich  
Telefon 01258 81 11

## Müntener & Thomas

Bei Personalfragen persönlicher

### WIR SUCHEN FÜR

unsere Auftraggeberin, die **Versuchsstollen Hagerbach AG in Sargans**, welche sich umfassend mit der Forschung, Entwicklung und Qualitätsprüfung von Baustoffen beschäftigt, einen

## WERKSTOFF-INGENIEUR ETH oder BAUINGENIEUR ETH/HTL

mit Vertiefungsrichtung Werkstoffe im Bauwesen

### DIE HAUPTAUFGABEN

Im Zusammenarbeit mit einem interdisziplinären Ingenieurteam nehmen Sie ein vielseitiges Aufgabengebiet im Bereich Werkstoffprüfung und Versuchsarbeiten (Baustoffe) wahr. Dies beinhaltet auch die entsprechende Kundenberatung.

### DAS ANFORDERUNGSPROFIL

Als Werkstoff-Ingenieur oder Bauingenieur bringen Sie mindestens in einem der folgenden Sachgebiete Erfahrung mit: Kunststofftechnologie, Bauchemie, Metallurgie, Baustoffprüfungen oder Zustandsuntersuchung von Bauwerken. Zudem sind gute EDV-Kenntnisse erforderlich. Initiative, Selbständigkeit und Teamfähigkeit setzen wir gerne voraus.

### DAS ANGBOT

Diese anerkannte Unternehmung mit akkreditierten Baustoffprüflabors und eigenen Versuchsanlagen bietet Ihnen eine anspruchsvolle Position mit guten Anstellungsbedingungen.

### IHRE KONTAKTPERSON

Herr Hans-Jörg Müntener freut sich auf Ihre Bewerbung. Für **Kompetenz und Diskretion** bürgt unser Name.

Müntener & Thomas Personal- und Unternehmensberatung AG  
9470 Buchs, Churer Strasse 35

**081 756 74 00**

## Vorwärtskommen

**Langfristige Wachstumsziele werden nicht ohne Werbung erreicht. Inserate im «Schweizer Ingenieur und Architekt» bilden die Vorhut für die Marktpräsenz von morgen.**

## Stellengesuche

### Dipl. Bauingenieur ETH

mit grosser Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau, Tief- und Spezialtiefbau in Projektierung und Bauleitung übernimmt neue Aufgaben als **freier Mitarbeiter**.

Pflichtbewusste und speditive Arbeit zu fairen Bedingungen wird zugesichert.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 25748 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

### Dipl. Bauingenieur ETH

CH, 36, Dr. sc. techn., tätig im konstruktiven Ingenieurbau (Neubau und Erhaltung), sucht Einstieg in innovatives, unabhängiges und gut eingeführtes Ingenieurbüro im Raum Zürich-Luzern.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 40115 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger, motivierter

### Bauingenieur HTL

(28), sucht im Anschluss an sein Studium (Abschluss Herbst 1995) Tätigkeitsfeld im Tief- oder konstruktiven Hochbau in einem Ingenieurbüro oder einer Bauunternehmung in der Deutschschweiz. 5 1/2 jährige Berufserfahrung (als Tiefbauzeichner) vorhanden.

Angebote bitte unter Chiffre SIA 40108 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Ich suche nach der RS auf 1. Nov. 95 oder nach Vereinbarung eine Stelle als

### Hochbauzeichner

Telefon 065/23 26 33

### Dipl. Architekt ETH

mit langjähriger und vielseitiger Berufserfahrung sucht Mitarbeit in Planungsbüro oder Generalunternehmung der Region Zürich.

Angebote unter Chiffre SIA 33865 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

## Diverses

### CAD-Anlage

Wegen Systemwechsel zu verkaufen komplette CAD-Anlage inklusive Stiftplotter Graphtec Plottgrösse 88/147 cm mit viel Zubehör und Papier. Ideal für Hochbauzeichner oder kleines Arch.-Büro als Einzelarbeitsplatz. Gut ausgebaut für Ausführungspläne mit vielen Bauteilen. Die Anlage kann im Betrieb ausprobiert werden. Komplette Anlage betriebsbereit installiert, Fr. 10 000.-.

Tel. 01/761 38 78, Arch.-Büro E. Frick, Affoltern a. A.

### Leipzig / Dresden / Berlin

Dynamischste Wachstumsregion Deutschlands

Erfahrener Bauspezialist mit langjähriger CH-Erfahrung steht Ihnen vor Ort (Neubau/Bauwerksinstandsetzung, Materialtechnologie, Konstruktionstechnik, Bauüberwachung usw.) seriös und kompetent zur Seite. Interessiert?

Dr. Klaus Jentzsch, Dipl. Bauing. TH/SIA/VDI  
Heimteichstr. 38, D-04179 Leipzig, Tel./Fax: 0049/341/441 49 20

Veranstalter: **Einwohnergemeinde Saanen**

Objekt: Autofreies Ortszentrum Gstaad, Parallelprojektion

Teilnahmeberechtigung: Teams, welche Fachleute aus den Bereichen Verkehr, Strassenbau, Architektur, Grünplanung, Strassenraumgestaltung aufweisen, wobei mindestens 1 Teammitglied Wohn- oder Geschäftssitz seit 3 Jahren im Amt Saanen haben muss. Die Teams werden aufgrund einer Präqualifikation beauftragt die Bewerbungsunterlagen können durch Einsendung eines frankierten und adressierten Briefumschlages C5 mit der Bemerkung «Parallelprojektion AFROZ» bei der Bauverwaltung Saanen bezogen werden.

Abgabe

Bewerbung: 6. Oktober 1995 (Poststempel A-Post)

Stiftung Juventus-Schulen

## Ingenieurschule Zürich

### Nachdiplomstudium Informatik (NDS I)

Die Ingenieurschule Zürich HTL (ISZ) bietet ab Januar 1996 den zweiten Lehrgang des berufs begleitenden und durch die Weiterbildungsoffensive des Bundes unterstützten NDS I an.

- **Zulassung:** Das NDS I steht HTL- und ETH-Absolventen aller Fachrichtungen offen. Einzige zusätzliche Bedingung ist, dass Kenntnisse von «PASCAL» oder einer anderen höheren Programmiersprache vorausgesetzt werden.
- **Teilnehmerzahl:** Maximal 15 pro Lehrgang.
- **Dauer:** Das Studium erstreckt sich über 20 Monate, umfasst 70 Schulungstage sowie eine Diplomarbeit und beinhaltet insgesamt über 800 Lektionen.
- **Schulungstag:** Freitag, 08.30 – 16.45 Uhr, 40mal im Jahr (ausser in den Schulferien der ISZ).
- **Schulungsort:** Ingenieurschule Zürich, Lagerstr. 45, 8004 Zürich.
- **Infrastruktur der Schule:**
  - Leistungsfähiges Netzwerk, bestehend aus Backbone-Glasfaserleitungen
  - 20 CAD-Arbeitsplätze
  - 3 Arbeitsräume Informatik mit modernen LAN-vernetzten 64 Bit-DEC-Workstations (Alpha-Technologie)
  - 30 moderne vernetzte 486-er PCs in verschiedenen Räumen
  - Internetanschluss der gesamten Infrastruktur, insbesondere auch WWW-Anschluss
- **Schulprogramm:** Das detaillierte Schulprogramm mit allen notwendigen Angaben können Sie über das Sekretariat der Ingenieurschule Zürich beziehen:  
**Tel. 01/298 25 22 Fax 01/298 25 30**
- **Anmeldung:** Mit dem Anmeldeformular, das dem Schulprogramm beiliegt.
- **Anmeldefristen:** Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge der Eingänge berücksichtigt.

Er braucht.

Sie hat.



Spende Blut. Rette Leben.

# FILENIT



Zum Thema Fenstereinfassungen:

## Umfassend wärmegeklämmt

Die FILENIT-Fenstereinfassung ist der sichtbare Beweis dafür, dass sich Wärmedämmung und Gestaltung aufs schönste verbinden lassen. Dies dank integrierter Isolation, überzeugender Formgebung, farblicher Abstimmung und tadelloser Sichtflächen. Diese ganzheitliche Lösung setzt nicht nur ästhetisch einen Akzent – sondern erfüllt auch alle Anforderungen bezüglich Bauphysik, Konstruktion und Dauerhaftigkeit. 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 Flüelen: 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

## Akustik

IMHOF AKUSTIK AG  
Ingenieurbüro für Akustik  
9043 Trogen, Tel. 071/94 31 11  
4242 Lauten, 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

## Altlasten

ALTEC 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 Regensberg, 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

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –  
Geophysik)

## Altlasten/XRD-Mineral- analysen

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

## Analytisches Labor

IMP Bautest AG (s. Sekundärbaustoffe)

## Anhebung und Stabilisie- rung von Betonböden und Fundamenten

URETEK – Betonboden Hebeteknik  
Büelstrasse 4, 6052 Hergiswil  
Tel./Fax 041 95 70 81

## Architektenservice

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

## Architekturaufnahme und Zeichnung

von Fassaden, Innenräumen und Geländen  
mittels berührungsloser Präzisionsvermes-  
sung. G. Winkler • Dipl. • Ing. • Architekt  
• UST • SIA • Reckholtern 4 • 3065 Bollig-  
gen • 031 921 94 67

## Architekturmodelle

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

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

OEHRLI+FRICKER, Modellbau AG,  
Klosbachstrasse 123, 8032 Zürich,  
Tel. 01/261 92 67, Fax 01/262 43 89

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. 062/897 37 77  
5200 Brugg, Tel. 056/442 64 22  
5734 Reinach, Tel. 062/773 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  
Computersimulationen – Modellbau –  
Video

## Asbestentfernung Altlastensanierung

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

## Bauberatung, Bauterhal- 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)

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

## Bauinspektion

ELEKTROWATT  
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG  
8034 Zürich  
Tel. 01/385 28 24, Fax 01/385 26 60

## Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen  
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 41b  
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  
Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung  
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFFSEHER UND PARTNER AG  
Beratende Bauingenieure und Materialtech-  
nologen Technologie-Zentrum  
Weberei 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 Baustoffprüfungsanstalt  
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>L50</sub>- und Luftdichtigkeits- messungen

Bestandesaufnahmen, 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

# Wer macht was?

## Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

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

## Beschichtungstechnik/Hartbodensanierung COTTO-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  
Mittelgäustr. 205, 4617 Gunzgen SO  
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

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 Heinr. 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

WIPF AG, Bauunternehmung,  
Eggstrasse 12, 5630 Muri AG  
Tel. 057/44 11 72

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

## 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 Hölderli 26  
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

## Brandschutzpläne

GEILINGER AG,  
Brandsicheres Planen und Bauen  
Schützenmattstrasse, 8180 Bülach  
Tel. 01/872 79 29, Fax 01/872 79 60

## Bühnenbau/Theatertechnik

Projektiert, 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 Wasserversorgung  
• 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

Statik, 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. 032/23 77 11, Fax 032/22 14 55

## CAD ArchiCAD

Mac/Windows  
Generalvertrieb CH für ArchiCAD  
Mac + Windows, topCAD (Mac),  
metricCAD (Windows): Ing.- & Planungs-  
büro BOGATZKI AG, Bahnstrasse 102,  
8105 Regensdorf/ZH, Tel. 01/870 05 01,  
Fax 01/870 06 43

## CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer 3D-CAD auf PC  
für Architektur und Innenarchitektur.  
Bewährt (seit 1983) • einfach zu lernen •  
preisünstig.  
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 Bauplanung.  
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 Baustatiksoftware

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

## CAD für Ingenieure mit STRATIS und RIBTEC

WIESER BAUIFORMATIK 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  
auf der Basis des weltbekannten CAD  
ME10/30 von HP • bedienerfreundlich •  
lauffähig auf Workstation (HP-UX) oder PC  
– (Dos-Windows) • Ihr CAD-Werkzeug für  
die individuelle Projekt- und Werkplanung  
• unverbindliche Vorführung

KASPAR HUBER, Architekt HTL,  
Zürichstrasse 40, 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 Gümliigen,  
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

## CAD/Spezialvermessungen/Photogrammetrie

Photorealistische Darstellung von Projekten  
(Visualisierungen)  
Beratung für geographische Informationssysteme

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

RUEGG CHEMINÉE AG  
Schwäntemos 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

## Digitale Gebäudevermessungen

DIGIPLAN GmbH, Bälliz 67, 3601 Thun  
Tel. 033/22 93 73, Fax 033/22 93 34

## Entfeuchtung/Entfeuchter

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

## Erschütterungen/Lärm/Dynamik

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –  
Geophysik)

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

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

## Erschütterungen-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 UND PARTNER AG  
Ackerstr. 43, 8610 Uster,  
Tel. 01/941 09 97, Fax 01/941 09 96

## Fassadenvermessung/berührungslose Präzisionsvermessungen

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

## 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

Produkteneutrale 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 Altlasten)

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 Entwil a.L., 4587 Aetingen SO  
1700 Fribourg, 1033 Chaux-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. Holzbeizeerei 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 Grünsch-Seeewis:  
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 Heinr. 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

# Wer macht was?

## Isolierungen

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

## Kanal- und Leitungsanierung

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

## Kanal-Sanierungen

KÄPPEL, 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  
Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung  
mit dem «SikaRobot» ®-System; ohne Auf-  
grabungen; in Rohren v on 150-900 mm  
Durchmesser. Hausanschlüsse und Haus-  
innenleitungen abdichten und sanieren mit  
dem «SikaRoboliner ®10»-Verfahren

## Klebebewehrungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik,  
Bergstrasse 34, 8902 Urdorf,  
Tel. 01/735 15 35, Fax 01/735 15 36  
Filiale Grünsch-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

RENECO 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 & SCHATTEGGER 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 Baustest AG (s. Strassenbaulabor)

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

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

## Metall-Normtüren

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

## Microtunneling/Rohrvor- trieb

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,  
Mieftinstrumente  
ORGELBAU ROMAN STEINER,  
CH-4232 Fehren, Tel. 061/791 94 07

## Ökobilanzen und Umwelt- audit

CSD AG (siehe Altlasten)

## Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

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

CSD AG (siehe Altlasten)  
WOLFSEHER UND PARTNER AG  
Beratende Bauingenieure und Material-  
technologien Technologie-Zentrum  
Webereistr. 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 Tief-  
bau

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

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

## 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 RaserCAD 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

## Schaumbeton/Leichtbeton

Thermozell Schweiz, Chänelmatt 10, 6026  
Rain, Tel. und Fax: 041/80 17 01

## 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 Solar-  
anlagen Solarex-Solarmodule mit  
20-Jahresgarantie  
MUNTWYLER ENERGIEOTECHNIK 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

RENECO 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

EMPA Dübendorf  
Überlandstrasse 129, Abteilung 113,  
Strassenbau/Abdichtungen

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

## Strömungsberechnungen/ CFD

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

## Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

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

## Trennwände und Kabinen- anlagen

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  
BLATTNER 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)

## Umweltverträglichkeits- prüfung

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 FIRISTA-Elementen armeren Sie  
wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe  
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach  
Tel. 064/71 15 55, Fax 064/71 60 12

## 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

## Zeichnungsservice

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