

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 112 (1994)
Heft: 25

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](#)

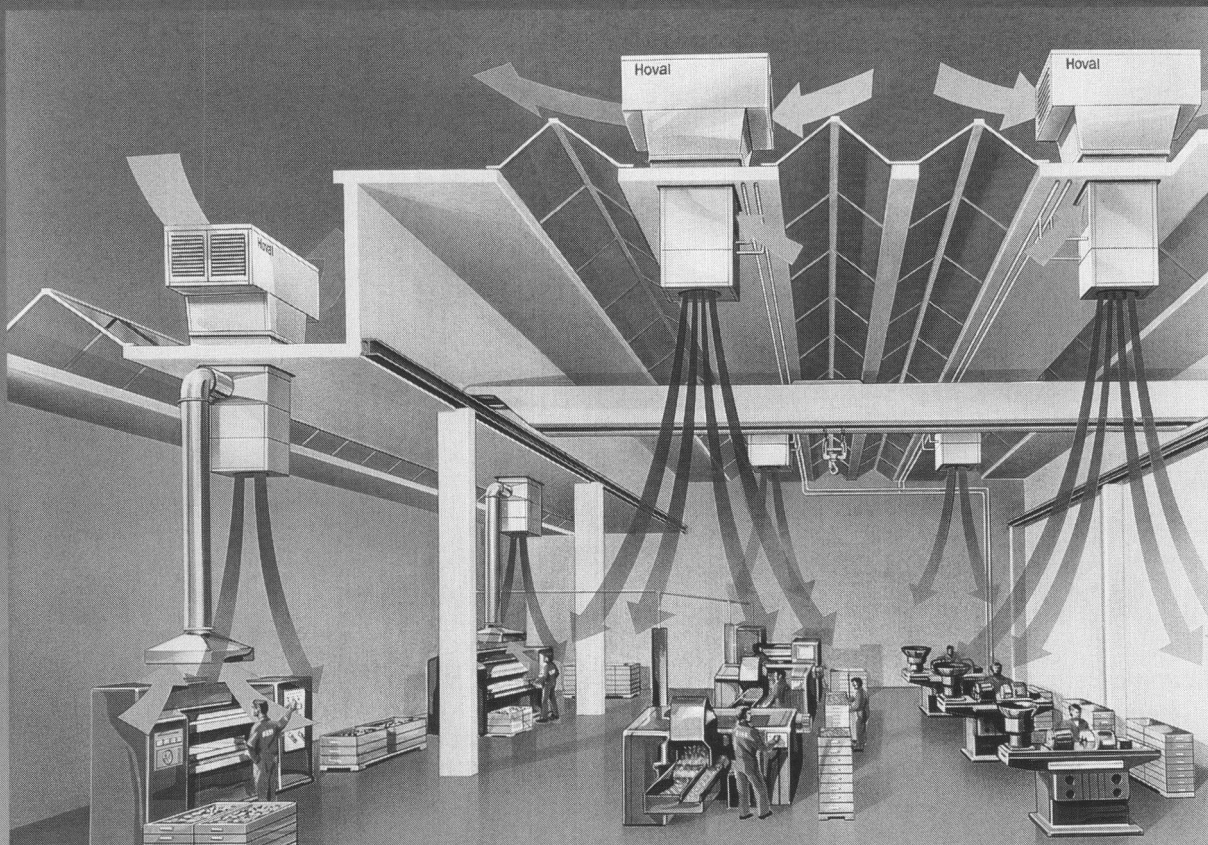
Terms of use

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: 07.03.2026

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

Hoval Hallenlüftung mit Wärmerückgewinnung. Zugfrei und sparsam.



Frische Luft gezielt am Arbeitsplatz – verbrauchte Luft sicher abgeführt – energiesparende Wärmerückgewinnung zum Aufheizen der kalten Frischluft im Winter. Das sind die überzeugenden Vorteile des Hoval LWH-Systems zum Heizen und Lüften von Hallen und grossen Räumen.

Bis zu 65% weniger Energie.

Dank effizienter Wärmerückgewinnung und gezielter Führung der Luftströme braucht das LWH-System bis zu 65% weniger Energie als konventionelle Hallenheizungen. Dazu kommt der Vorteil der einfachen Installation in neue oder in bestehende Gebäude.

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen.

Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen
Telefon 01/925 61 11, Fax 01/923 11 93
Regionalbüros und Service-Zentren in Bern,
Reinach/BL, Lausanne, Lugano.

Hoval

Verantwortung
für Energie und Umwelt.

Coupon

Senden Sie mir/uns Unterlagen
über ☐ LHW Hallenheizungen
☐ Umluftgeräte ☐ Drall-Luft-
verteiler ☐ Wärmerückgewinnung

Name

Strasse

PLZ/Ort

Einsenden an:
Hoval Herzog AG · 8706 Feldmeilen



Von Anliker: das tragende Element

Vorgespannte Betonelemente von Anliker verbinden hohe Belastbarkeit mit konstruktiver Freiheit. Grosse Spannweiten lassen sich mit minimalen Querschnitten und schlanken

Konstruktionen realisieren. Von der Sporthalle bis zum Lagerhaus – Ihre Ideen werden tragfähig umgesetzt. Anliker Elementbau – Funktion in jeder Form: im Gewerbe-, Industrie-

und Wohnungsbau, vom Einzelelement bis zur umfassenden Gesamtlösung. Wir informieren Sie gerne.

Mit Anliker auf Vertrauen bauen.

Anliker AG · Meierhöflistrasse 18 · 6020 Emmenbrücke · Telefon 041/50 88 88



Ein guter Zug **schiedelkamin[®]** Ein guter Zug

**SCHIEDEL
HAT KAMINE FÜR JEDES HEIZSYSTEM!**

ZZ Kaminwerk Döttingen · Badstrasse 36 · 5312 Döttingen · Telefon 056 4570 77

Stiftung Juventus-Schulen

Ingenieurschule Zürich

Die Ingenieurschule Zürich HTL (ISZ) bietet ab Januar 1995 ein neues, berufsbegleitendes und durch die Weiterbildungsoffensive des Bundes unterstütztes

Nachdiplomstudium Informatik (NDS I) an.

- **Teilnehmer:** 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, 40-Mal im Jahr (ausser in den Schulferien der ISZ).
- **Schulungsort:** Ingenieurschule Zürich, Lagerstr. 45, 8004 Zürich.
- **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.



Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro – Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau

Industriestrasse 16

6005 Luzern

Telefon 041 / 44 66 04/05

Sonnige Zeiten!

Mit Sonnenkollektoren können auch Sie die Gratisenergie der Sonne nutzen.



Jetzt lassen sich Sonnenkollektoren für Warmwasser und Heizung nahtlos in Dach und Fassade integrieren. Eine innovative Lösung, für die wir mit dem Solarpreis '92 ausgezeichnet wurden. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung und unsere umfassende Beratung!

Ich möchte mehr wissen!

Bitte senden Sie mir Unterlagen über:

☐ Sonnenenergie-Systeme

anderes: _____

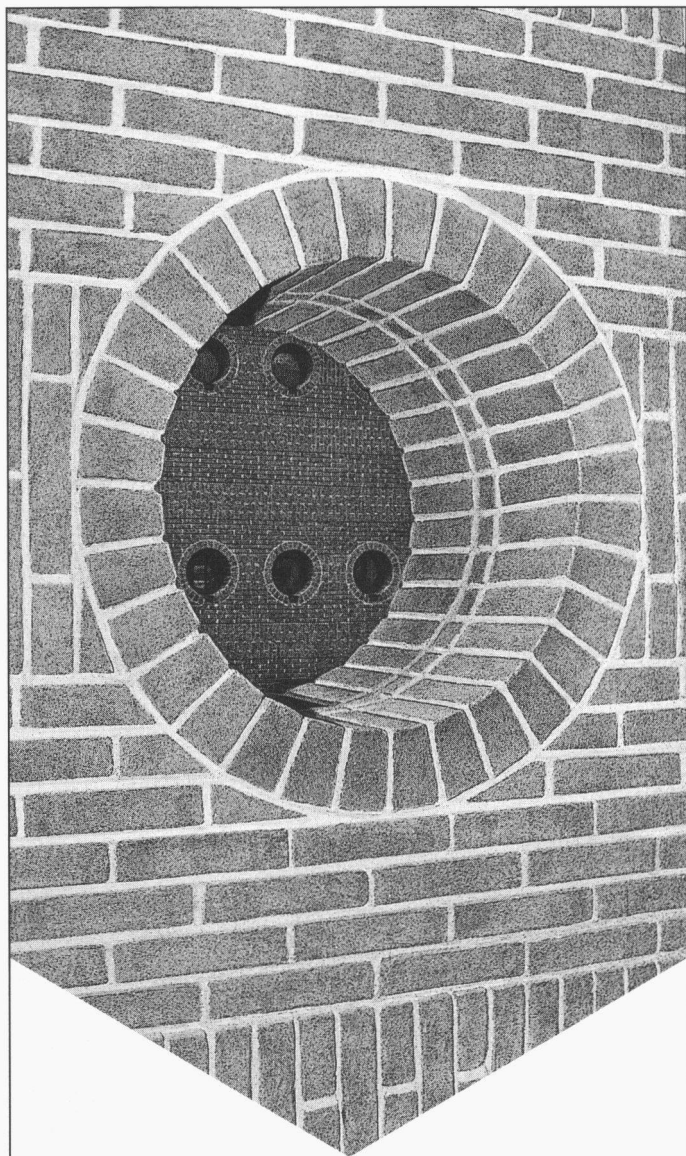
Absender: _____

SIA

Schweizer

Ernst Schweizer AG
Metallbau
8908 Hedingen
Telefon 01 763 61 11
Telefax 01 761 88 51

Glasfaltwände, Wintergärten,
Sonnenkollektoren,
Infoconcept®, Briefkästen,
Metall-Türen / Fenster,
Metallfassaden.



Zum Thema Sichtmauerwerk:

Gestaltungsvielfalt mit Sichtbauteilen

Der Gestaltungsfreiheit bei Sichtmauerwerk steht jetzt nichts mehr im Wege. Denn mit StahlTon-Sichtbauteilen gelingt die tragende Verbindung von Ästhetik und Funktion. Aus den verschiedensten Sichtmauersteinen, in beliebigen Abmessungen und Formen: vorgespannte Sichtstürze, Rollschichtstürze, Brüstungs- oder Dachrandelemente, Bögen und ganze Elemente für Mauerwerksabfangungen. Verlangen Sie Unterlagen.

 **StahlTon**
Im Element am Bau

StahlTon AG · Riesbachstr. 57 · 8034 Zürich
Tel. 01-384 89 60 · Fax 01-382 08 02



Ihr Waschmittel wäscht weiss —



unsere Maschinen waschen weiser!

Weisser als weiss zu waschen überlassen wir gern den Waschmittelherstellern. Weiser waschen aber heisst für uns: sparsamer und umweltfreundlicher (40% weniger Strom, 25% weniger Wasser). Und damit unsere weisen Waschautomaten und Tumbler auch in ferner Zukunft nicht «verwaissen», dafür sorgt der zuverlässige Merker-Service.

Ihr sicherer Partner für immer

Merker 

Waschautomaten
Tumbler
Geschirrspüler

Merker AG
Dynamostr. 5
5400 Baden

Tel. 056/20 71 71
Fax 056/20 72 22

Verkauf und Service in Baden, Basel, Bern, Biel, Chur, Genf, Lausanne, Luzern, St. Gallen, Tessin, Wallis, Zürich

SIA-Haus AG in Zürich

Dividendenzahlung Inhaberaktien

Die heutige Generalversammlung unserer Gesellschaft hat die **Dividendenzahlung** für das **Geschäftsjahr 1993** festgelegt:

Brutto-Dividende pro Inhaberaktie	Fr. 180.00
abzüglich 35% Verrechnungssteuer	Fr. 63.00
netto	Fr. 117.00

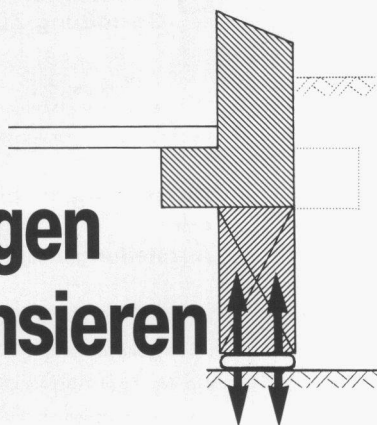
Die Auszahlung erfolgt ab 16. Juni 1994 gegen Coupon Nr. 1 bei sämtlichen schweizerischen Geschäftsstellen der Schweizerischen Kreditanstalt.

Zürich, 15. Juni 1994

Der Verwaltungsrat

Bei Unterfangungen

Setzungen kompensieren



Greuter Vorspannkissen

Die Vorspannkraft wird **ganzflächig in die Fundamentfuge** unter dem Unterfangungsbeton eingeleitet. Durch das Aufpressen der Vorspannkissen wird die **Bodenkonsolidation künstlich ausgelöst und gleichzeitig kompensiert**. Mit diesem Verfahren können auch Inhomogenitäten des Bodens ausgeglichen werden.

**Wir sind die Spezialisten
für Spezialarbeiten im Tiefbau**

GREUTER GRUNDBAU AG

8182 Hochfelden, Postfach 26
Tel. 01-860 70 78, Fax 01-860 80 65

sto

**Farben, Putze,
Wärmedämm-Systeme und
Betonsanierung von Sto.**



Bewusst bauen

Sto AG ■ Sudstrasse 14 ■ 8172 Niederglatt ■ Telefon 01/850 37 65 ■ Fax 01/850 33 20

**Um ans grosse Océ-Plotter-
Sortiment zu kommen,
brauchen Sie Schere und Messerli.**

Ich möchte alles über Pen-Plotter, Thermo-Plotter,
LED-Plotter/Kopierer, Farbplotter, Laserplotter oder
Hochleistungsplotter von Océ wissen.

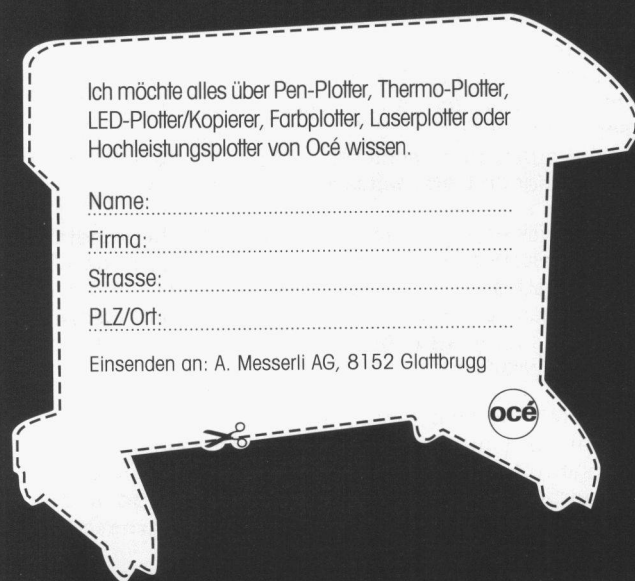
Name:

Firma:

Strasse:

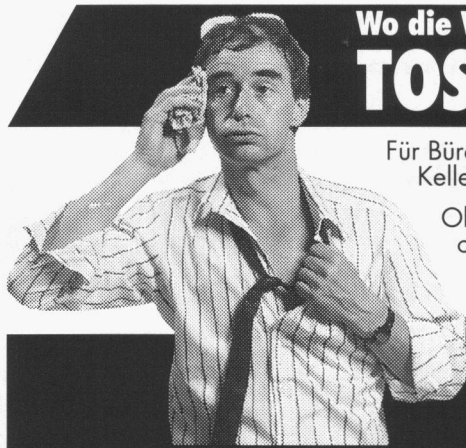
PLZ/Ort:

Einsenden an: A. Messerli AG, 8152 Glattbrugg



MESSERLI  **INFORMATIONSTECHNIK**

A. Messerli AG, Sägereistrasse 29, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/829 11 11, Fax 01/829 13 48.
Aarau, Basel, Bern/Schönbühl, Chur, Genève, Lausanne, Lugano/Manno, Luzern, Sion, St. Gallen.



Wo die Wärme zum Problem wird:

TOSHIBA-Klimageräte

Für Büros, Computerräume, Verkaufslökalen, Keller, Käsereien, Werkstätten usw.

Ob mobiles Gerät, Wand-, Fenster- oder Deckengerät – wir finden auch für Sie die wirtschaftlichste Lösung!

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen!

Krüger + Co. AG

9113 Degersheim, Tel. 071/54 54 74
Niederlassungen: Siebnen SZ, Zizers GR, Samdan GR, Dielsdorf ZH, Weggis LU, Grellingen b. Basel, Münsingen BE, Forel VD, Gordola TI

Senden Sie mir detaillierte Infos über Ihr TOSHIBA-Programm:

Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

senden an: Krüger + Co. AG, 9113 Degersheim SG

KRÜGER

Stellenangebote

Planungs- und Baudirektion der Stadt Bern

Hochbauamt



Sind Sie

Architektin oder Architekt

Das Hochbauamt der Stadt Bern, Baufachorgan für die verschiedenen Direktionen der Stadtverwaltung, sucht auf Anfang November 1994 eine geeignete Person für ein Teilzeitpensum (zirka 80 Prozent).

Als Projektleiterin oder Projektleiter im Bereich Schulbauten bearbeiten Sie anspruchsvolle Bauaufgaben von der Bedarfsermittlung bis zur Bauübergabe: Grössere Sanierungs- und Neubauvorhaben zusammen mit beauftragten Fachleuten, überschaubare Projekte und laufende Unterhaltsarbeiten selbständig.

Wir erwarten von Ihnen nebst guter Sachkompetenz in gestalterischen und bautechnischen Belangen Eigeninitiative, gesamtheitliches Denken, Verhandlungsgeschick, Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck und Verständnis für Abläufe innerhalb einer öffentlichen Verwaltung.

Möchten Sie selbständig in einem kleinen Team arbeiten und qualitativ hochstehende Leistungen erbringen? Wenn ja, bitten wir Sie, Ihre handschriftlichen Bewerbungsunterlagen bis am **25. Juni 1994 an das Hochbauamt der Stadt Bern, Zieglerstrasse 62, Postfach, 3000 Bern 14**, zu senden.

Wenn Sie vorerst noch mehr erfahren möchten, können Sie zusätzliche Informationen bei uns anfordern oder mit uns einen Gesprächstermin vereinbaren (Telefon 031 321 65 32, Herr Hautle).

MfGZ

Museum für Gestaltung Zürich

Wir suchen zur Inszenierung und Gestaltung unserer Ausstellungen

Ausstellungsarchitektin oder Ausstellungsarchitekten

Idealalter 25 bis 30 Jahre, Beschäftigungsumfang 21 Stunden pro Woche (in Absprache mit dem bisherigen Stelleninhaber).

Mitbringen sollten Sie:

- Architekturstudium ETH oder gleichwertige Ausbildung
- Kreativität, Neugier, Belastbarkeit
- Eignung und Bereitschaft zur Teamarbeit
- Gute Sprachkenntnisse (E,F)

Wir bieten Ihnen:

- eine motivierende Arbeitssituation in kulturell innovativem Umfeld

Stellenantritt: 1. September 1994 oder nach Absprache

Bitte richten Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Zeugnissen und Lebenslauf bis Ende Juni an Schule und Museum für Gestaltung Zürich, «AusstellungsarchitektIn», Personalabteilung, Postfach, 8031 Zürich.

**VCS**Verkehrs-Club
der Schweiz**ATE**Association
transports et
environnement**ATA**Associazione
Traffico
e Ambiente**Zentralsekretariat**Lagerstrasse 18
3360 Herzogenbuchsee

Tel 063-61 51 51

Fax 063-61 60 17

Der Verkehrs-Club für Umweltbewusste

Der VCS, mit 130'000 Mitgliedern der zweitgrösste Verkehrsverband der Schweiz, setzt sich für mehr Verkehrssicherheit auf unseren Strassen ein.

Für das Ressort Verkehrssicherheit im VCS-Zentralsekretariat suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

eine Verkehrsplanerin/ einen Verkehrsplaner (50%)

Sie bearbeiten verkehrsplanerische Fragen, beraten Bewohnergruppen, vertreten den VCS in der Öffentlichkeit und in Fachgremien und leiten Projektgruppen.

Sie haben eine Ausbildung als Architekt/in oder Ingenieur/in und Berufserfahrung in Verkehrsplanung. Ein NDS in Raumplanung ist von Vorteil. Ihr besonderes Engagement gilt bewohnerfreundlich gestalteten Strassen. Sie sind kommunikationsgewandt, kreativ und haben zudem keine Scheu vor juristischen Problemstellungen. Gute Französischkenntnisse sind ebenfalls sehr erwünscht.

Bei uns finden Sie eine spannende Tätigkeit in einem engagierten Team, fortschrittliche Arbeitsbedingungen und ein offenes Betriebsklima. Arbeitsort: Herzogenbuchsee, ab 1995: Bern.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Hans Wyssmann, Leiter Personalwesen (Tel 063/61 51 51) gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbung schicken Sie zu seinen Händen an nebenstehende Adresse.

Diese nicht alltägliche, wegweisende

SPITZENPOSITION IM UNTERTAGEBAU

ermöglicht Ihnen als Bauingenieur, Baumeister (oder gleichwertig erfahrener Baufachmann) mit einschlägiger Praxis in dieser zukunftsträchtigen Bausparte, Ihre persönlichen Weiterentwicklungspläne und Fähigkeiten zu realisieren.

Dank dem anhaltend erfolgreichen Ausbau der Tunnel- und Stollenbautätigkeit bei unserer Mandantin, können Sie die neugeschaffene Top-Kaderstelle des

TECHNISCHEN LEITERS

im Range eines Vizedirektors übernehmen. Damit sind Sie eine Schlüsselperson im Management-Team und in der Geschäftsleitung bei einer überregional tätigen, solid fundierten

Bauunternehmung

Ihr Arbeitsplatz befindet sich an der Grenze zum Grosswirtschaftsraum Bern.

Zu Ihren vielseitigen Funktionen gehören die Steuerung der Arbeitsvorbereitung und der Kalkulation, das Projektmanagement und die Vertretung in den technischen Kommissionen. Ihnen unterstellt sind das techn. Büro, die Kalkulationsgruppe sowie die Objektleiter und Bauführer.

Sie können auf eine, der Wichtigkeit der Position entsprechend hohen Salärrierung und die Chance, in der weiteren Unternehmensexpansion massgebend mitzuwirken, zählen.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme und sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

IBGM Consultants
Postfach 460, 8034 Zürich, Tel. 01/383 33 96 — Fax 01/383 35 41
Ihr Spezialist für die Baubranche

BALZARI & SCHUDEL AG

Ingenieure und Planer

Suchen Sie eine neue Herausforderung?

Möchten Sie als jüngerer

dipl. Bauingenieur ETH

nicht nur Ihre Fähigkeiten und Ihr technisches Know-how täglich anwenden, sondern auch akquisitorisch tätig sein und dabei beruflich weiterkommen?

Wir sind ein grösseres Ingenieurbüro mit Hauptsitz in Bern und bearbeiten Projekte des gesamten Bauingenieurwesens im In- und Ausland.

Für unsere Filialen im Kanton Uri (Sitz in Altdorf) suchen wir einen initiativen Ingenieur für die kompetente Bearbeitung interessanter Aufgaben in den Bereichen Planung und Ausführung verschiedenster Bauaufgaben.

Wenn Sie gerne selbständig arbeiten, belastbar und kommunikationsfähig sind, heissen wir Sie in unserem Team herzlich willkommen.

Fühlen Sie sich angesprochen?

Herr Urs Ochsner freut auf Ihre Bewerbung und gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte (Tel.-Nr. 031/352 69 11).

BALZARI & SCHUDEL AG
INGENIEURE UND PLANER
Muristrasse 60, Postfach 266, 3000 Bern 16



Stadt
Frauenfeld

Für die Bearbeitung von aktuellen Fragen der Stadtplanung und Stadtentwicklung sucht das Hochbauamt

einen Architekten oder eine Architektin HTL mit Nachdiplomstudium Raumplanung

Aufgabenbereich:

- Aufarbeitung der Grundlagen für die Stadtplanung
- Betreuung von Studienaufträgen für Quartierleitbilder
- Ortsplanung auf der Grundlage des neuen Baugesetzes
- Grünplanung
- Bauökologie

Anforderungen:

- HTL-Qualifikation oder gleichwertige Ausbildung in Architektur und/oder Raumplanung
- Selbstständigkeit und Initiative
- Kontaktfreude, Verhandlungsgeschick und Konsensfähigkeit
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck

Wir bieten:

- Die herausfordernde Aufgabe zur Mitgestaltung der Stadtentwicklung
- Gutes Arbeitsklima in einem kleinen Team
- Möglichkeit zur Weiterbildung
- Anstellung im Rahmen der fortschrittlichen Personal- und Besoldungsreglemente mit gut ausgebauter Sozialvorsorge

Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne F. Surber, Amtschef (Tel. 054/24 52 81). Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an den Stadtrat von Frauenfeld. Stellenantritt nach Vereinbarung.

**Verwaltungsabteilung
Hochbau**

In kleineres, vielfältig tätiges Ingenieurbüro gesucht

dipl. Bauingenieur ETH/HTL

Fachrichtung konstruktiver Ingenieurbau mit einigen Jahren Berufspraxis.

Die Aufgabe umfasst die selbständige Bearbeitung aller Aufträge des Fachbereiches im Hoch-, Tief- und Brückenbau.

Wir erwarten:

- einen initiativen und verantwortungsbewussten Ingenieur mit Freude an der Lösung anspruchsvoller Aufgaben.
- Mehrjährige Berufserfahrung mit aktuellem Wissensstand.
- Idealalter 30 bis 35 Jahre.

Wir bieten:

- interessantes Tätigkeitsfeld mit der Möglichkeit zur weitgehenden Selbstständigkeit
- ein angenehmes Arbeitsklima.

Stellenantritt baldmöglichst.

Bewerbungsunterlagen bitten wir zu richten an:

M. Wiesendanger AG, Ingenieurbüro für Hoch- + Tiefbau, Planung, Gemeindeingenieurwesen, Bahnhofstrasse 16, 8620 Wetzikon, Telefon 01/932 39 66

Unsere Auftraggeberin ist eine für ihr technisch Innovatives und effizientes Management bekannte

Zürcher Grossbauunternehmung

Infolge interessanter neuer Bauaufgaben im

Tiefbau

mit technisch faszinierenden Objekten wie Brücken, Unterführungen, Eisenbetontiefbau, Baugruben usw. ist die Position für einen

Projektleiter

zu besetzen.

Das Aufgabenspektrum beinhaltet die Mitwirkung bei der Arbeitsvorbereitung, bei Variantenstudien und Kalkulation, die Führung von Baustellen, Verhandlungen mit Bauleitungen und Mitwirkung in der technischen Kommission. (Später ist die Mitwirkung in der technischen Leitung vorgesehen).

Die wichtigsten Voraussetzungen für diese entwicklungs-fähige Position mit späteren Aufstiegsmöglichkeiten sind: Qualifikation als Bauingenieur HTL oder dipl. Bauingenieur ETH und einige Jahre entsprechende bauunternehmerische Praxis. In das hochmotivierte und junge Kaderteam passt eine Alterskategorie von 28 bis 40 Jahren.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

IBGM Consultants, Postfach 460, 8034 Zürich
Tel. 01/383 33 96, Fax 01/383 35 41

Ihr Spezialist für die Baubranche



STETTLER TREUHAND UND BERATUNG
Treuhandstelle für Ingenieure und Architekten

*Leitender Tiefbau-Ingenieur ...
Die Herausforderung für eine
teamorientierte Persönlichkeit.*

Unser Kunde ist ein mittelgrosses, erfolgreich operierendes Ingenieurbüro im Grossraum Zürich. In seinem Auftrag suchen wir eine initiativ und motivierte Persönlichkeit als

Leiter Tiefbauabteilung

Sie sind zuständig für den allgemeinen Tiefbau, die Projektierung und Bauleitung sowie die Quartierplanbearbeitung und das Gemeindeingenieurwesen.

Idealerweise verfügen Sie als Dipl. Bauingenieur ETH, Ingenieur HTL, Dipl. Kulturingenieur ETH oder Vermessungsingenieur HTL über fachliche Erfahrung im genannten Zuständigkeitsbereich. Alter: zirka 30 bis 35jährig.

Ihre Führungseigenschaften, mündlichen und schriftlichen Umgangsformen mit Behörden und Auftraggebern und das Flair für Auftragsakquisition sind weitere Kriterien für die Übernahme dieser interessanten Position.

Ein gut eingeführter Betrieb mit angenehmer Unternehmenskultur und Entwicklungsmöglichkeiten erwartet Sie.

Unser Spezialist für Ingenieure und Architekten, Herr Ernst Stettler, freut sich auf Ihre Verbindungsaufnahme und sichert Ihnen absolute Diskretion zu.

Kompetente Partner und Berater:

STETTLER TREUHAND UND BERATUNG
4705 Wangen an der Aare, Vorstadt 30A
Telefon 065/71 15 75, Telefax 065/71 17 81

Cyrill Burger & Partner AG

Die Cyrill Burger & Partner AG ist eine führende Basler Bauingenieurfirma auf dem Gebiet des Hoch- und Industriebaus. Sie gehört nach der Übernahme des bekannten Ingenieurbüros Leon Goldberg zu den leistungsfähigsten Ingenieurfirmen der Region Basel. In Ergänzung zum Hoch- und Industriebau wird gegenwärtig eine Tiefbauabteilung aufgebaut.

Für die Bearbeitung der vielfältigen und interessanten Aufträge im **Tiefbau** suchen wir einen

Bauingenieur ETH als Projektleiter

der 2 bis 4 Jahre Berufserfahrung und Freude hat, anspruchsvolle Projekte vom Entwurf bis zur Bauausführung zu leiten. Wir erwarten Teamfähigkeit, gute Ausdrucksfähigkeit in Wort und Schrift, Offenheit für neue Aufgaben und ein fundiertes Fachwissen. Wir bieten ein gutes Arbeitsklima, modernste Arbeitsmittel, Weiterbildungsmöglichkeiten und fortschrittliche Arbeitsbedingungen.

Falls Sie sich über diese Stelle näher informieren wollen, setzen Sie sich bitte mit unserem Herrn Burger oder mit unserem Herrn Willmann in Verbindung. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Cyrill Burger & Partner AG
Bau-Ingenieure SIA/ASIC
Auberg 2, 4051 Basel
Tel. 061/295 65 00



CONFIDA CONSULTING AG

Herausforderung im Brückenbau

Unser Auftraggeber ist ein namhaftes und erfolgreiches Ingenieurbüro im Raum Bern, welches unter anderem im Bereich Brückenbau über einen grossen Erfahrungsschatz und anspruchsvolle Aufträge verfügt. Wir suchen einen Initiativen, zirka 30- bis 40-jährigen

Bauingenieur ETH

für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Projekte im konstruktiven Ingenieurbau.

Wir stellen uns einen weltoffenen und kompetenten Ingenieur vor, der über eine fundierte und mehrjährige Erfahrung in der Konstruktion verfügt. Erfahrungen im Brückenbau sind ideal, aber keine Voraussetzung. Einem qualifizierten und engagierten Fachmann steht mittelfristig die Möglichkeit offen, sich am Büro zu beteiligen.

Wenn Sie anspruchsvolle Aufgaben und attraktive Entwicklungsmöglichkeiten herausfordern, bitten wir Sie, sich mit Herrn H. Knellwolf (Telefon 071/41 02 60) für eine Erstinformation in Verbindung zu setzen. Besprechungen können in Bern oder Zürich stattfinden.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach	Telefon 071 41 02 60
Signalstrasse 12	Telefax 071 41 04 14
CH-8024 Zürich, Postfach	Telefon 01 251 20 60
Rämistrasse 25	Telefax 01 251 12 16



Eidgenössische
Technische Hochschule
Zürich

Ecole polytechnique fédérale de Zurich
Politecnico federale di Zurigo
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Der Fachbereich Wasser und Boden des Instituts für Kulturtechnik sucht auf Anfang August 1994 oder nach Vereinbarung eine/einen

Oberassistentin/Oberassistenten

Aufgabenbereich:

- Sie sind für die Leitung und Betreuung interdisziplinärer Forschungsprojekte zu kultur- und umwelttechnischen Fragen auf den Gebieten des physikalischen Bodenschutzes sowie im Bereich Boden-Wasser-Haushalt und nachhaltige Bodennutzung verantwortlich. Diese Arbeiten sind teilweise im Rahmen der Entwicklungszusammenarbeit in Ländern der Dritten Welt angesiedelt.
- Sie führen ein kleines Team von 2 bis 3 Mitarbeitern/innen, und Ihr Aufgabenbereich umfasst auch die Mitarbeit in Lehre und Unterricht.

Anforderungsprofil:

- Sie sind ein/eine Natur- oder Umweltnaturwissenschaftler/in, Agronom/in, Kultur- oder Umweltingenieur/in mit abgeschlossener Promotion vorzugsweise in den entsprechenden Fachgebieten.
- Sie verfügen über Projekterfahrung und haben Interesse daran, naturwissenschaftliche und ingenieurtechnische Arbeitsweisen zu kombinieren sowie Führungs- und Koordinationsaufgaben zu übernehmen.
- Vorzugsweise haben Sie Ausländerfahrung und beherrschen Englisch in Schrift und Sprache.

Wir bieten:

- Eine vielseitige und anspruchsvolle Aufgabe, die für persönliche Interessen, Weiterbildung und Entwicklungsmöglichkeiten grossen Spielraum lässt.
- Selbständiges Arbeiten in kleinen Teams, flexible und weitgehend frei einteilbare Arbeitszeit, zeitgemässe Anstellungsbedingungen und EDV-Ausrüstung.

Interessentinnen und Interessenten richten ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis zum 15. Juli 1994 an:

Prof. Dr. Martin Fritsch, Fachbereich Wasser und Boden, Institut für Kulturtechnik, Eidg. Technische Hochschule, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich.

Die selbständige Betreuung eines umfangreichen Gebäudebestandes zu übernehmen, würde mich begeistern. Ich bin mit Gebäudeunterhalt und -sanierungen bestens vertraut. Mein ausgeprägtes Flair für Planung/Organisation und meine PC-Kenntnisse in der Windows-Umgebung erleichtern mir, bei Neubauten die Leitung als Bauherrenvertreter zu übernehmen. In einem kleinen, flexiblen Team zu arbeiten, das wäre genau das Umfeld, in dem ich mich wohlfühlen würde.

«Als Projektleiter(in) im Baubereich möchte ich eine neue Aufgabe mit viel Elan in Angriff nehmen.»

Wenn Sie diese Aufgabe anspricht, dann bieten wir Ihnen ein vielfältiges und interessantes Betätigungsfeld. Als ideale Voraussetzung bringen Sie eine Fachausbildung im Hochbau mit Kenntnissen im Bereich der Haustechnik mit. Zudem sollten Sie über mehrjährige Erfahrung als Projektleiter bei Gebäudesanierungen und Neubauten aufweisen. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr M. Strauss, Tel. 01/235 64 31, gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an die Schweizerische Bankgesellschaft, Herrn St. Reutimann, Personaldienst Anlagen, Postfach, 8021 Zürich.



Wir machen mit.

Wir suchen per sofort, vorerst bis Ende 1994

Architekten/in

für anspruchsvolle Ausführungsplanung. Erfahrung von Vorteil.

Furter Eppler Stirnemann Architekten,
Rigacker 9, 5610 Wohlen
Tel. 057 22 97 18, Fax 23 00 13



ÉCOLE POLYTECHNIQUE
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

Professuren

im Bereich

Maschinenkonstruktion und Fertigungstechnik

Im Hinblick auf die Erneuerung der Professorenschaft des Instituts für Angewandte Mechanik und Maschinenkonstruktion schreibt das Département für Maschinenbau der Eidgenössischen Technischen Hochschule Lausanne (EPFL) vier Stellen ausserordentlicher oder ordentlicher Professuren auf dem Gebiet der Maschinenkonstruktion und Fertigungstechnik aus. Die vier Professoren sollen zusammenarbeiten und ihre Tätigkeiten abstimmen bei der Entwicklung der wissenschaftlichen Grundlagen der Maschinenkonstruktion und Fertigungstechnik.

Diese Stellen sind bestimmt für Ingenieure, die ausserordentliche Fähigkeiten und Kreativität in einem der folgenden Bereiche bewiesen haben:

- a) Maschinenkonstruktion
- b) Mechanische Produktionsmethoden
- c) Computergestützte Konstruktion (CAD) und andere interaktive Werkzeuge, insbesondere fortgeschrittene geometrische Modellierung
- d) Festkörper- und Strukturmechanik

Industrienerfahrung ist sehr erwünscht.

Die Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne ist eine der beiden Technischen Universitäten der Schweiz; es werden über 4500 Studenten ausgebildet.

Weibliche Kandidaturen sind besonders willkommen.

Bewerbungsfrist: 30. September 1994.

Dienstantritte: gestuft/nach Vereinbarung.

Interessierte Personen können die diesen Stellen entsprechenden Unterlagen anfordern bei:

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

BALZARI & SCHUDEL AG

Ingenieure und Planer

Suchen Sie eine neue Herausforderung?

Sie sind ein/eine noch jüngerer/jüngere

Bauingenieur/in

und verfügen im Bereich der Projektierung und Ausführung von Bahn- und Strassenanlagen über einige Jahre Erfahrung.

Als EDV-Freak ist Ihnen der Einsatz modernster Planungs- und Entwurfshilfsmittel (INTERGRAPH - INROADS / INRAIL) eine Selbstverständlichkeit.

Wir sind ein grösseres Ingenieurbüro mit Hauptsitz in Bern und bearbeiten Projekte des gesamten Bauingenieurwesens im In- und Ausland.

Wenn Sie gerne selbständig arbeiten, belastbar und kommunikationsfähig sind, heissen wir Sie in unserem Team herzlich willkommen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Herr Urs Ochsner freut sich auf Ihre Bewerbung und gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte (Tel. 031/351 69 11).

BALZARI & SCHUDEL AG
INGENIEURE UND PLANER
Muristrasse 60, Postfach 266, 3000 Bern 16

Cyrill Burger & Partner AG

Die Cyrill Burger & Partner AG ist eine führende Basler Bauingenieurfirma auf dem Gebiet des Hoch- und Industriebaus. Sie gehört nach der Übernahme des bekannten Ingenieurbüros Leon Goldberg zu den leistungsfähigsten Ingenieurfirmen der Region Basel.

Für die Bearbeitung unserer vielfältigen und interessanten Aufträge im **Hochbau** suchen wir einen

Bauingenieur ETH/HTL als Projektleiter

der 2 bis 4 Jahre Berufserfahrung und Freude hat, anspruchsvolle Projekte vom Entwurf bis zur Bauausführung zu leiten.

Wir erwarten einen aufgestellten, engagierten und teamfähigen Mitarbeiter und bieten ein gutes Arbeitsklima, modernste Arbeitsmittel, Weiterbildungsmöglichkeiten sowie fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Falls Sie sich über diese Stelle näher informieren wollen, setzen Sie sich bitte mit unserem Herrn Burger oder unserem Herrn Huguenin in Verbindung. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Cyrill Burger & Partner AG

Bau-Ingenieure SIA/ASIC

Auberg 2, CH-4051 Basel

Tel. 061/295 65 00



Eine mittelgrosse Gemeinde im Oberaargau sucht infolge Pensionierung den Nachfolger des/r

Bausekretärs/in

(Leiter Bauverwaltung)

Der Aufgabenbereich umfasst die technische, finanzielle und administrative Führung der Bauverwaltung. Der Stelleninhaber ist direkt dem Ressortleiter des Gemeinderates unterstellt und arbeitet fachlich eng mit der Bau- und Werkkommission zusammen. Die Aufgaben sind in einem präzisen Stellenbeschrieb festgehalten.

Die interessante und vielseitige Tätigkeit verlangt nach einer selbständigen, reifen Persönlichkeit mit praktischer Erfahrung im Bauwesen. Wir richten uns an Bauingenieure HTL/TS oder dipl. Baumeister mit Grundkenntnissen des Bau- und Planungsrechts. Vorzugsweise haben Sie den bernischen Bauverwalterkurs bereits absolviert oder sind bereit, diesen nachzuholen.

Wenn Sie interessiert sind, senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen oder verlangen sie ein Informationsgespräch mit unserem Herrn K. Zimmerli. Wir garantieren für absolute Diskretion.

INTERNATIONAL
IBDO

Visura Personalberatung, Hauptstrasse 36
4702 Oensingen, Tel. 062 76 33 20

Für die Planung anspruchsvoller und aussergewöhnlicher, internationaler Bauvorhaben suchen wir in unser Architektur- und Ingenieurbüro in Zürich einen qualifizierten, verantwortungsbewussten und selbständigen

Dipl. Bauingenieur ETH oder HTL

mit mindestens 5jähriger Berufserfahrung im Hochbau.

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktaufnahme an

Santiago Calatrava Valls SA
Dr sc. techn. Dipl. Arch. &
Dipl. Bauing. ETH SIA BSA
Höschgasse 5, 8008 Zürich,
Tel. 01/422 75 00, Fax 01/422 56 00

Für den Ausbau unserer CAD-Abteilung suchen wir zum baldmöglichsten Eintritt in unser Architektur- und Ingenieurbüro einen qualifizierten, flexiblen und belastbaren

CAD-Zeichner

mit mehrjähriger Auto-CAD-Erfahrung auf dem Bausektor. Auf die Beherrschung des 3D-Modells wird grosser Wert gelegt. Positiv bewertet wird auch Erfahrung mit Apple-Macintosh.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte

Calatrava Valls SA
Höschgasse 5, 8008 Zürich
Tel. 422 75 00, Fax 422 56 00

Suchen Sie per sofort eine neue Herausforderung als

Architekt HTL/Hochbauzeichner

für die Ausführungsplanung einer Wohnsiedlung? Bei Eignung und Interesse auch Mitarbeit an Projekten und Wettbewerben. Ideal wären CAD-Kenntnisse (Messerli).

Reichle & Schmid Architekten
8610 Uster (Nähe S-BHF)
Tel. 01/940 25 30, Neuwiesenstrasse 10 a

Wir sind ein innovatives Bautechnologie-Unternehmen und suchen zur Ergänzung der Gruppe Architektur und Baumanagement folgende selbständige und initiative Fachkräfte:

– einen **ARCHITEKTEN HTL als Projektleiter**

Für diese neue ausbaufähige Stelle wünschen wir uns Praxis im modernen Baumanagement sowie EDV-Anwenderkenntnisse. Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen sind unbedingt notwendig.

– einen **HOCHBAUZEICHNER als Bauleiter evtl. TS**

Sie verfügen über sehr gute Fachkenntnisse und sind es gewohnt, Verantwortung zu übernehmen.

Für beide Arbeitsgebiete sind idealerweise einige Jahre Erfahrung im Industrie- und Wohnungsbau sowie speziell im Sanierungssektor von Vorteil.

Mit der Zusendung Ihrer Bewerbung sind Sie Ihren beruflichen Zielvorstellungen einen Schritt näher gerückt. Für Fragen steht Ihnen unser Hr. M. Lang gerne zur Verfügung.

Häring & Co. AG
Schloss-Strasse 3
4133 Pratteln
Tel. 061 821 71 81

HÄRING



Unser Ingenieurbüro ist weitherum bekannt für seriöse, praxisbezogene Projekte und innovative Ideen. Dies haben wir unsern Mitarbeitern zu verdanken. Wollen Sie dazugehören?

Zur Verstärkung unserer Zeichnerequipe suchen wir einen

Tiefbauzeichner/Konstrukteur

mit einigen Jahren Erfahrung auf dem Gebiete des allgemeinen Tiefbaus sowie Eisenbeton, der Interesse hätte, sukzessive in das Gebiet des Untertagebaus eingearbeitet zu werden.

Wir erwarten CAD-Erfahrung (Autocad), Flair für übersichtliche Darstellung, überlegtes, selbständiges Arbeiten, Einsatzbereitschaft und Teamfähigkeit.

Wir bieten Ihnen eine interessante Tätigkeit in einem Team engagierter, junger Zeichner.

Falls Sie an dieser Stelle in einem gut fundierten Ingenieurbüro interessiert sind, melden Sie sich mit den üblichen Unterlagen schriftlich bei

Amberg Ingenieurbüro



Amberg Ingenieurbüro AG
Trockenloostrasse 21, Postfach 27, 8105 Regensdorf-Watt

Stellen mit Stellenwert

Das Spannungsfeld Technik - Wirtschaft - Umwelt stellt den Menschen vor immer dringlichere Aufgaben, die verantwortungsvolle Lösungen fordern. Wir arbeiten daran mit hohem Fachwissen, Visionen und einem motivierten Team.

Tunnel- und Untertagebau

Sie übernehmen Verantwortung bei der Projektierung komplexer Untertagebau-Projekte.

Durch Ihre mehrjährige Ingenieur-Erfahrung in den Gebieten Tunnelbau, Felsmechanik oder Grundbau sind Sie in der Lage, neben der technischen Bearbeitung auch die Organisationsaufgaben von Projekten zu übernehmen, einschliesslich der Zusammenarbeit mit Bauherren, Behörden und Dritten.

Eine Stelle mit Stellenwert. Detaillierte fachliche Information erhalten Sie von Herrn Willy Gehrig (Telefon 01/385 29 77). Alle Personalfragen beantwortet Ihnen Herr Rolf Rüegg (Telefon 01/385 25 52). Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:



Ingenieure + Berater

Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG
Bellerivestrasse 36, Postfach, 8034 Zürich
Telefon 01/385 33 22



Mise au concours

La Direction des Travaux publics de la ville de La Chaux-de-Fonds met au concours un poste

d'Urbaniste ou d'Architecte Reg A

adjoint à l'architecte communal pour prendre en charge les tâches du service d'urbanisme liées à l'aménagement du territoire.

- La poursuite de la révision du règlement d'aménagement, la conduite de divers plans spéciaux et de quartier ainsi que la réflexion sur le développement des zones industrielles dans notre ville constitueront les éléments essentiels et prioritaires de son travail.

Exigences:

- très bonnes connaissances et expérience en urbanisme et aménagement du territoire
- sens des relations publiques et de la négociation
- capacité de synthèse et de rédaction

Conditions:

- entrée en service du suite ou à convenir
- traitement selon classification communale et expérience

Renseignements:

- M. D. Clerc, architecte communal, tél. 039/27 64 13
- curriculum vitae, copie des diplômes, lettre de postulation manuscrite et photo d'identité sont à adresser à la Direction des Travaux publics, service du personnel, passage Léopold-Robert 3, 2300 La Chaux-de-Fonds, jusqu'au 25 juin 1994

Direction des Travaux publics

Vidéotex: * NE #
Audiotex: 24 21 21

VILLE DE LA CHAUX-DE-FONDS

Alteingesessenes, kleineres Ingenieurbüro ETH/SIA im Limmattal, mit interessanten öffentlichen und privaten Aufträgen, sucht zur Ergänzung seines Teams

Bauingenieur ETH/HTL

Sind Sie um 35jährig, initiativ und teamfähig, mit ausgewiesener Erfahrung in EDV-Statik und Konstruktion auf den Gebieten Eisenbeton, Stahlbau, Holzbau, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Zusatzkenntnisse im Strassen- und Bahnbau wären erwünscht. Bei Eignung ist eine spätere Beteiligung oder eventuell eine selbständige Weiterführung möglich.

Bewerbungen unter Chiffre SIA 37276 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro und Generalunternehmung am linken Zürichsee. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen 30- bis 40jährigen

Architekt HTL

Als Projektleiter haben Sie folgende Arbeiten zu bewältigen:

- Tätigkeit im Akquisitionsbereich
- Selbständige Leitung von Neu- und Umbauprojekten
- Auftragserteilung an die Mitarbeiter
- Devisierung/Ausmass und Bauleitung
- Planbearbeitung vom Entwurf bis zur Ausführungsplanung

Vom Bewerber erwarten wir Selbständigkeit, organisatorisches Flair und Durchsetzungsvermögen, Erfahrung im Umgang mit Bauherren und Behörden sowie Kenntnisse im EDV-Bereich bei Devisierung und Kostenkontrolle.

Wir bieten Ihnen eine vielfältige, verantwortungsvolle Anstellung in einem guten Team sowie fortschrittliche Arbeitsbedingungen.

Interessiert Sie diese Herausforderung – dann bitten wir Sie um Zustellung Ihrer Bewerbungsunterlagen an Chiffre SIA 22489 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Mittleres Ingenieurbüro in der Zentralschweiz bietet

Dipl. Bauingenieur ETH

mit einigen Jahren Praxis als Statiker/Statikerin die Gelegenheit, anspruchsvolle Aufgaben selbständig zu bearbeiten und bei Akquisition sowie allgem. Geschäftsführung mitzuwirken.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind zu richten an Chiffre SIA 37258 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfolg reich inserieren –
natürlich im
«Schweizer Ingenieur
und Architekt»

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH

übernimmt Arbeiten und Teilleistungen jeder Art als freier Mitarbeiter (evtl. Teilzeitanstellung).

Durch langjährige Erfahrungen sowohl im Ingenieurbüro (Statik, Konstruktion, Bauleitung) wie auch in der Unternehmung (Tiefbau, Grundbau) bin ich gewohnt, selbständig und effizient zu arbeiten.

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

Initiativer, verantwortungsbewusster Geologe (32), mit mehrjähriger Erfahrung (Projektleitung) in den Bereichen

Altlasten, Deponien, Entsorgung, UVP

sucht herausfordernde Stelle. Auch offen für neuen Wirkungskreis wie Produktmanagement, Risk Engineering o.ä.

Angebote bitte unter Chiffre 37296 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Junger dipl. Bauingenieur HTL

(Abschluss Frühling 94) mit Erfahrung im allg. Tiefbau, Kläranlagenbau, konstr. Hochbau, sucht neuen Wirkungskreis in der Umgebung Zürich und Ostschweiz.

Jean-Paul Hartung, Oberwiesstrasse 26, 8645 Jona

Bauingenieur HTL

in ungekündigter Stellung, sucht nach 4jähriger Tätigkeit im konstruktiven Ingenieurbau neue Stelle im Bereich «Technischer Umweltschutz».

stadt Bern und Region Bern–Thun bevorzugt.

Angebote unter Chiffre SIA 37243 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Bauingenieur ETH mit fundierter Erfahrung im **Tunnel- und Spezialtiefbau** sucht neue, verantwortungsvolle Führungsaufgabe in **Unternehmung** oder **Ingenieurbüro**.

Angebote bitte unter Chiffre SIA 33085 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Freie Entwurfskapazität

Kleineres Entwurfsatelier mit Wettbewerbserfolgen (1. Preise) im Städtebau, Siedlungen, Spitälern, Schulen, Zentren etc. übernimmt Studien, Entwürfe, Baueingaben etc. in freier Mitarbeit. Auch Ausland wie BRD etc.

Angebote unter Chiffre SIA 27120 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

CAD

zu verkaufen. Software AutoCAD 12, AutoShade (Schattierungen), IBM Mod.80 mit Coprozessor, 20 Zoll EIZO-Bildschirm, IBM Monitor, 12 Zoll, Graphtec Digitizer, HP-DrafftPro-DXL Plotter (bis A1), **günstig abzugeben** AWT Lyss, (032) 84 10 20

Die Schweizer Hochschul-Ingenieure und -Architekten

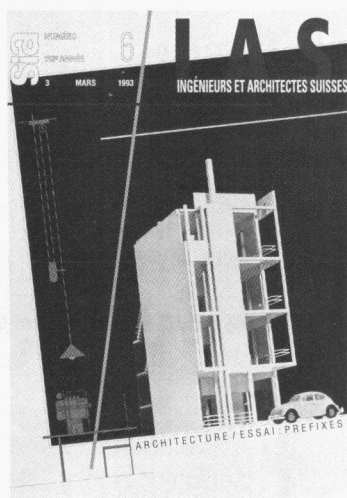
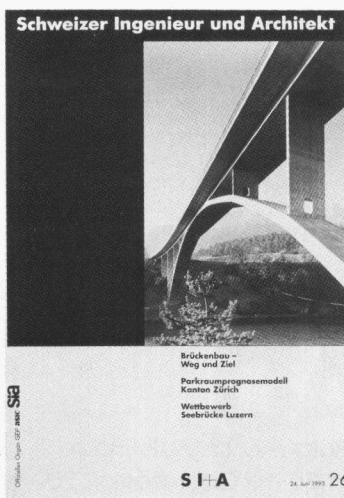
lückenlos!

Die Schweizer Hochschul-Ingenieure und -Architekten zählen zu den Top-Entscheidern in der gesamten Bauwirtschaft, in den Planungsbüros und -ämtern und in der Industrie.

Mit «Schweizer Ingenieur und Architekt» in der deutschen und «Ingénieurs et architectes suisses» in der Westschweiz sprechen Sie diese Elite lückenlos an!

46 deutsche und 24 französische Ausgaben sowie ein vielfältiger Themenplan erlauben eine gezielte Platzierung Ihrer Anzeige im optimalen Umfeld.

Wir beraten Sie gerne!



Die offiziellen Fachzeitschriften des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins SIA, der Gesellschaft ehemaliger Studierender der ETH/GEP und des Schweizerischen Verbandes Beratender Ingenieure ASIC.

Iva

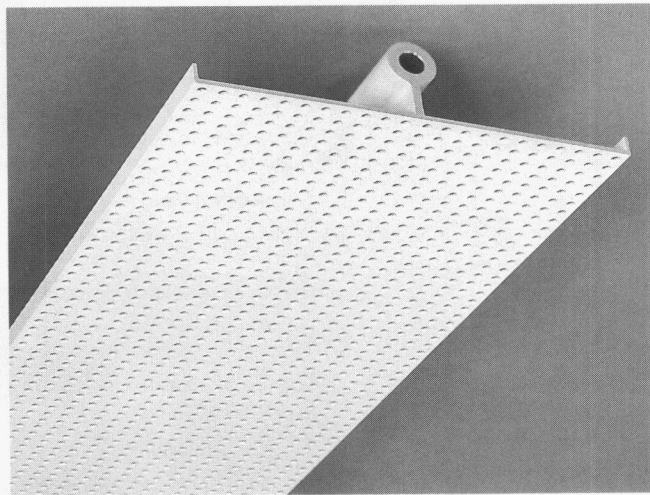
IVA AG für internationale Werbung

Mühlebachstrasse 43
8032 Zürich
Telefon 01/251 24 50
Telefax 01/251 27 41

Rue Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Téléphone 021/647 72 72
Téléphax 021/647 02 80

WENN'S UM RAUM-KLIMA GEHT, EINFACH KÜHLE DECKE BEWAHREN

HCP



Denn mit unseren RED-Kühldecken ist ein Grossteil Ihrer Klimatisierungs-Aufgaben bereits gelöst: Unsichtbar, aber wirkungsvoll und ökonomisch! Das Raum-Eigen-Dynamische Klimasystem ist dort ideal, wo grosse Behaglichkeit und energietechnisch günstige Lösungen gefordert sind. RED-Kühldecken benützen Kaltwasser oder Kaltluft als Energieträger. Es gibt sie als Einzellamellen, als Module oder als komplett integrierte Decken.



Hesco Pilgersteg AG
CH-8630 Rüti/ZH
Tel. 055/33 71 11
Fax 055/33 73 10

Der Weg der Luft

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

Altlasten

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

GEILINGER AG,
Energie- und Umwelttechnik,
Museumstr. 3/Postfach 988,
8401 Winterthur, Tel. 052/234 11 11

Akustik

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

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker, 8032 Zürich
Klosbachstrasse 123, Tel. 01/261 92 67

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

INGOLD AG Modellbau
4600 Olten, Tel. 062/26 22 50

LÜCHINGER Modellbau
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

VÖGELI MODELLBAU, Usterstr. 202,
8620 Wetzikon, Tel. 01/932 56 50

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

Art Brunnen/Skulpturen/ Wandgestaltung/Design

ART BRUNNEN Grossbrunnenanlagen,
Skulpturenbrunnen, Wandbrunnenobjekte
SCHWIMMENDE KUGEL in Granit und
Marmor 10-150 cm Ø
SKULPTUREN in Granit, Bronze, Metall,
Holz etc.
MINERALIENBRUNNENLANDSCHAFTEN
grosse Mineralienbrocken und Mineralien-
leuchtkörper
CREATIONS ANGELO SCHWYZER,
Gerbestrasse 10, 8353 Elgg, Tel./Fax
052/48 11 63, Atelier 052/48 14 63

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

Baugrundberatung

GEOCONTROL AG, Geotechnik
Dachwasserversickerungen, Sondierungen,
8006 Zürich, Tel. 01/362 18 74
6210 Sursee, Tel. 045/21 80 50

Baugrunduntersuchungen

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

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 INGENIEURS CONSEILS SA
1052 Le Monts-Lausanne, 021/647 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/26 86 86
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

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

Baubinspektion

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Zustandsanalysen Hoch- und Tiefbau, Po-
tentialmessung, Thermographie, Georadar,
Erschütterungsmessung, Endoskopie, Ultra-
schall, Bauphysik.
Instandsetzungskonzepte, Materialtechnolo-
gie, Qualitätssicherung, Bauleitung.
Zürich: Tel. 01/385 28 66,
Fax 01/385 30 13

Bern: Tel. 031/332 44 00,
Fax 031/42 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

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 Bauwerksicherheit

WOLFSEHER UND PARTNER AG
Bauingenieure und Materialtechnologen
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

EMMER PFENNINGER PARTNER AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71

Bauschäden und Expertisen

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

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

Bautrocknung/Winterbau- heizung

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

Bauwerksanierungs- expertisen

BAUSA, Reckholtern 4, 3065 Bolligen
Tel. 031/921 94 67

Bauwerksdynamik, Schwin- gungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

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

Betonbohren/Betonfräsen

KUBO AG, Bohrunternehmung,
Berninastasse 156, 8057 Zürich,
Tel. 01/312 67 77, Fax 01/312 67 90
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Betonlabor

IMP Baustest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgässli 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/723 59 09
Fax 081/723 70 05
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Betonsanierungen

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
LERCH AG, 8401 Winterthur, Scheideggstr. 30
Tel. 052/234 96 00, Fax 052/234 96 96
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham
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 43 39

Bewegungsfugen – Dich- tung 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

Brandabschottungen

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01 784 37 60
REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22

Brandschutz-Alternativ- konzepte

GEILINGER AG, Abt. BSB, PF 988
8401 Winterthur, Tel. 052/234 12 85

Brandschutzdämmungen

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Bühnenbau/Theatertechnik

Beratung, Planung und Ausführung von
komplexen Bühneneinrichtungen
MAX EBERHARD AG Bühnenbau
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18

Bühnen- u. Theaterplanungen

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

CAAD MAS Medusa Archi- tektur System

Ein Muss für den praxisorientierten Archi-
tekten. Verlangen Sie eine unverbindliche
Demo. • Beratung • Verkauf • Schulung
• Service • Hotline Tel. 01/202 85 05,
Fax 01/202 85 06
Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG
Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

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/Bau-Informatik für das Ingenieurbüro

Grösstes professionelles Softwareangebot
• Statik • Grundbau • Devisierung • Bahn-
bau • Strassenbau Vermessung • Gas- und
Wasserversorgung • Büroadministration
• neutrale CAD-Beratung
INGWARE GmbH, Bau-Informatik,
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

CAD

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

CAD Allplot

für den kostenbewussten Bauingenieur
Marktleader in der Schweiz

CAD Allplan

für den zukunftsorientierten Architekten
7500 Installationen in Europa
ALLPLOT und ALLPLAN sind leicht erlernba-
re modular aufgebaute CAD-Systeme für
alle Ansprüche und Geldbeutel. Unübertrof-
fene Bedienungsführung.
FIDES Informatik, 8004 Zürich
Tel. 01/249 27 06
FIDES Informatik, 2501 Biel
Tel. 032/23 77 11
CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75
OLIVETTI (Schweiz) AG, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 15 11

CAD/Bauadministration auf Apple Macintosh – ArchiCAD – Mac&Bau

ArchiCAD/topCAD/Mac&Bau für integrale
Bauplanung. Gerne beraten wir Sie unver-
bindlich.
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 für Bauingenieure und Architekten

cadwork informatik AG
4051 Basel, Tel. 061/271 92 80,
Fax 061/271 45 80

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-MOSS: Die Software für den Tiefbau

PI-SYSTEMS AG
Feilengasse 5, 8008 Zürich,
Tel. 01/382 30 75, Fax 01/382 30 76

CAD Paragon

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

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 1200 installierten Ar-
beitsplätzen in der Schweiz. Gesamtlösun-
gen im Bereich: Architektur, Ingenieurwe-
sen, Facility Management, Haustechnik.
WALDER & TRÜEB INFORMATIK AG
Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

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, Freistr. 8, 8500 Frauenfeld
Tel. 054/722 47 27, Fax 054/722 47 07

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG, Architektu-
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

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 4000 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
Schwättenmos 4, 8126 Zumikon,
Tel. 01/918 05 22, Fax 01/918 05 16

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

Entsorgungskonzepte/ Rückbauten

Heinz Hunn, Bauingenieurbüro
Hard 5, 8408 Winterthur
Tel./Fax 052/222 78 26

Erschütterungen/Messungen

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)
EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

GEFAS AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)

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

ZIEGLER CONSULTANTS
Schaffhauserstr. 333, 8050 Zürich,
Tel. 01/311 52 02. Schwingungs- und Schall-

messungen, Überwachungen, Sanierungen
und Expertisen

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik

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

Fassadenbau

LERCH AG, 8401 Winterthur, Scheideggstr. 30
Tel. 052/234 96 00, Fax 052/234 96 96

Fassadenplanung

EMMER PFENNINGER PARTNER AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/411 03 03, Fax 061/411 90 71

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

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/723 59 09

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 Baustest AG (s. Betonlabor)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)
TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm. und energ.
Verhaltens mit DOE oder DECOS.
GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/234 11 11
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

Gebäudezustandserfassung/ Grobdagnostik

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

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)
GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Georadar, Erschütterungen, Sprengtechnik
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 Chaux-s./L.
1915 Chamoson VS

Grundbautechnik

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

Haustechnik

Sanitär, Heizung, Lüftung, Projekt- und
Ausführungsplanung, Fachbauleitung.
Freddy Reimann, Josefstrasse 6,
8953 Dietikon, Tel. +Fax 01/740 03 11,
Nat. 077/78 28 52

Holzschutzmittel

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/855 11 11, Fax 01/855 15 08
Color xex, Xerotin, Xylosan

Hydrodynamischer Betonabtrag

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35
BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

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

Isolierungen

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

Kanal-Sanierungen

HATT-HALLER-KLUG AG
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41
KÄPPELI, Bautenschutz & Umwelttechnik AG
6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 71

Klebebewehrungen

BENZ AG, Kunstharzbeläge
und Bautenschutz
Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60
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

Kostenschätzung/ Kostenvoranschlag

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

Kranbau und Fördererntechnik

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

Kunst am Bau

JAKOB SCHWARZ, SWB/GSMBA
8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Kunstharz-Bodenbeläge

BENZ AG, Kunstharzbeläge und Bauten-
schutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich,
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

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, 6010 Kriens
Amlehstrasse 22, Tel. 041/41 79 19
Fax 041/42 28 41
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexpertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für
Schwingungen und Akustik

Postfach, 8401 Winterthur
Tel. 052/81 21 23
ZIEGLER CONSULTANTS
(s. Erschütterungen/Messungen)

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 Bauteist 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

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz, Bändlistr. 31, 8064 Zürich
Tel. 01/432 50 24, Fax 01/432 28 60

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43
Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

Metall-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

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungs-Konzepte

WOLFSEHER UND PARTNER AG
Bauingenieure und Materialtechnologen
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, Schwin-
gungen

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

FRAUCHIGER CAD AG, 3012 Bern
Tel. 031/302 72 49, Fax 031/302 72 59
Gebäudeaufnahmen für Architektur

BÜRO FÜR OPTISCHE BAUAUFNAHMEN
tscharner und partner, 8750 Glarus,
Tel. 058/61 82 50, Fax 058/61 82 14

Plotservice re-TransPlot

30 Plotservice-Dienstleistungsbetriebe über
die ganze Schweiz verteilt. Verlangen Sie
Unterlagen.
A. MESSERLI AG, Sägereistrasse 29,
8152 Glattpfug, Tel. 01/829 11 11,
Fax 01/829 15 23

Pumpen

3S SYSTEMTECHNIK AG
5236 Remigen
Tel. 056/44 01 01, Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen

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

Rohrleitungs-Sanierungen

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

Sandstrahlen/ Korrosionsschutz

Markus Bircher AG, 6362 Stansstad
Tel. 041/616 616, Fax 041/616 773

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061/272 17 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

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

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

Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solar-
anlagen Solarex-Solarmodule mit
20-Jahresgarantie
MUNTWYLER ENERGIE-TECHNIK AG
Märktgasse 1, 3052 Zollikofen
Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG
84902 Wila, Tel. 052/45 17 78

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

REPROJET AG, 8032 Zürich
Zollikerstrasse 41, Tel. 01/381 30 60,
Fax 01/382 33 43
Lachen, Tel. 055/63 46 00,
Fax 01/382 33 43

Untervaz, Aarau, Frauenfeld,
Schaffhausen, Cham

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

Strassenbaulabor

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

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

Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

TSM Perrotet AG
1786 Sugiez, Überwachungen – Expertisen
Tel. 037/77 13 46, Fax 037/77 33 54

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 • Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wände
schallsoliert, feuerbeständig

BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriest. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

Trennwände + 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

Treppen

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

Trocknung

siehe Entfeuchtung

Übersetzungen

INS SPANISCH. Technik, Handel, PR.
J. Bugos, Arch. EATC, 3012 Bern,
Stadtbachstr. 42, T+F: 031/302 46 63

Umweltverträglichkeits- prüfung

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
(s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
ROOS + PARTNER für Umwelt und Technik
6208 Oberkirch, Tel. 045/21 93 93,
Fax 045/21 74 91

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

UVP und Lärmschutz

GEILINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/234 11 11

Visualisierung

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

UVP und Ökobilanzen

OEKO + OEKO AG, 7243 Pany,
Ökologie im Einklang mit Ökonomie
Tel. 081/54 42 42, Fax 081/54 42 52

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armieren Sie
wirtschaftlicher. FIRIPA-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, 8006 Greifensee
Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4132 Muttenz
Tel. 061/461 45 43, Fax 061/461 94 19

Wasser/Abwasser-Leitungen

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 von 150–900 mm
Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausin-
nenleitungen abdichten und sanieren mit
dem «SikaRoboLiner ®10»-Verfahren

Wäschetrockner

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

Zeichnungsservice

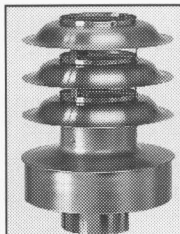
Zeichnen von Bauplänen mit CAD,
Plotservice, Neutrale System beratung.
CADPLAN Stocker+Schildknecht
4051 Basel, Tel. 061/281 82 75

ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN INGENIEURBAUTEN
ORTSBILDGESTALTUNGEN LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN
STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN INNEN- UND AUSSENÄUME

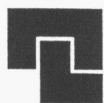
F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01 / 482 29 49



SIRIUS
Kaminhut

Info:

Ohnsorg Söhne AG
Knonauerstrasse 5
6312 Steinhausen
Telefon 042/41 11 71
Telefax 042/41 15 00



Zentralschweizerisches
Technikum Luzern
Ingenieurschule HTL

Ausstellung der Diplomarbeiten

Die Diplomarbeiten der Abteilungen Elektrotechnik, Elektronik/
Informatik, Maschinentechnik, Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik,
Architektur und Bauingenieurwesen sind an folgenden Tagen
zur freien Besichtigung ausgestellt:

Samstag, 2. Juli 1994	14 bis 17 Uhr
Sonntag, 3. Juli 1994	9 bis 12 Uhr und 14 bis 18 Uhr

Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern
Ingenieurschule HTL, 6048 Horw, Tel. 041 - 48 33 11

renommiertes architektenanteam verfügt über freie Kapazität

wir sind ein kleines, erfahrenes und leistungsfähiges team und möchten uns für eine bearbeitung von planungsaufgaben sowie um- und neubauten empfehlen.

sie erreichen uns unter chiffre sia 37287 an iva
ag, postfach, 8032 zürich

Erfahrener

Architekt ETH

übernimmt **Projekt + Planbearbeitungen** in **Freier Mitarbeit**.
Offerten unter Chiffre SIA 28014 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Stetes **Inserieren** **Erfolg!**
 bringt

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01 / 201 55 36, Telefax 01 / 201 63 77

Redaktoren

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH / SIA
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH / SIA
Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher
Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 216.-	Fr. 235.-
Einzelnummer	Fr. 8.- plus Porto	

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC,
STV, Archimedes und Studenten.

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie
Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG
CH-8501 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 11 11

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das
SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Postcheck

«Schweizer Ingenieur und Architekt»
80-6110-6 Zürich

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

Hauptsitz:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Cassarate
Tel. 01 / 251 24 50	Tel. 021 / 37 72 72	Tel. 091 / 52 66 84
Fax 01 / 251 27 41	Fax 021 / 37 02 80	Fax 091 / 52 45 65

Satz + Druck

Huber & Co. AG
8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 27 11 11

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 / 693 20 98, Telefax 021 / 693 20 84

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 140.-	Fr. 152.-
Einzelnummer	Fr. 8.- plus Porto	

SIA-Generalsekretariat

Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich
Tel. 01 / 283 15 15, Fax. 01 / 201 63 35
SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60

Styrodur®

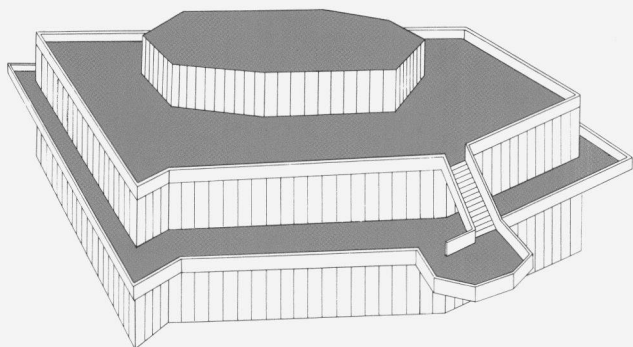
der Dämmstoff für begrünte Flachdächer



Styrodur ist der bewährte Wärmedämmstoff für begrünte und bepflanzte Flachdächer. Das druckfeste Styrodur nimmt kaum Wasser auf, ist alterungsbeständig und bietet deshalb einen dauerhaften Wärmeschutz. Diese besonderen Eigenschaften ermöglichen das Umkehrdachverfahren (UK-Dach). Styrodur wird über der Dachabdichtung verlegt. So wird sie vor mechanischen Einwirkungen

und starken thermischen Beanspruchungen geschützt.

Styrodur bringt ein Stück Natur auf's Dach. Begrünte Dachflächen verbessern das Wohnklima in Gebäuden und das Mikroklima in bebauter Umgebung. Darum ist Styrodur auch der bewährte Wärmedämmstoff für begrünte Flachdächer – zur Sicherheit des Verarbeiters und zum Nutzen von Gebäuden.



Styrodur®

von BASF.

Grün und gut.

Alleinvertrieb für die Schweiz:

**Alporit Dämmstoffe
Kork AG, 5623 Boswil**
Telefon 057/47 11 44
Telefax 057/46 18 82

BASF (Schweiz) AG
8820 Wädenswil

BASF

Wo die Wärme zum Problem wird...

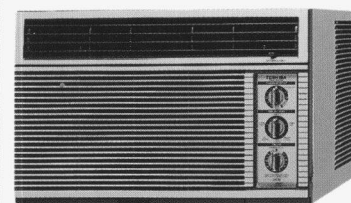
...TOSHIBA-Klimageräte

Die wirtschaftliche Lösung für Büros, Computerräume, Verkaufslokale, Keller, Käsereien, Werkstätten usw.

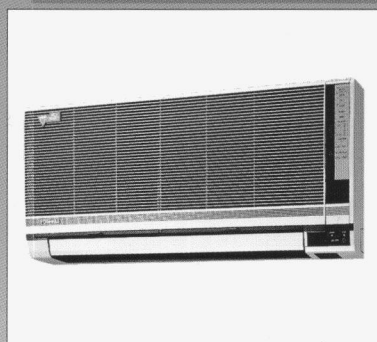
Ob mobiles Gerät, Schrankmodell, Wand-, Fenster- oder Deckengerät- aus dem vielseitigen TOSHIBA-Programm finden wir auch für Sie die richtige Lösung!



Mobile Kompakt-Klimageräte



Klimageräte für den Fenstereinbau



Wandgeräte in Splitbauweise

KRÜGER

Verlangen Sie detaillierte Unterlagen bei Ihrem Fachhändler oder direkt bei:

Krüger+Co.

9113 Degersheim SG
8854 Siebnen SZ
7205 Zizers GR
7503 Samedan GR
8157 Dielsdorf ZH

071/ 54 54 74
055/ 64 78 64
081/ 51 74 64
082/ 6 56 85
01/ 853 25 50

6353 Weggis LU
4203 Grellingen b. Basel
3110 Münsingen BE
1606 Forel VD
6596 Gordola TI

041/ 93 04 44
061/741 23 23
031/721 48 11
021/781 27 91
093/ 67 24 61