

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 43

PDF erstellt am: **24.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

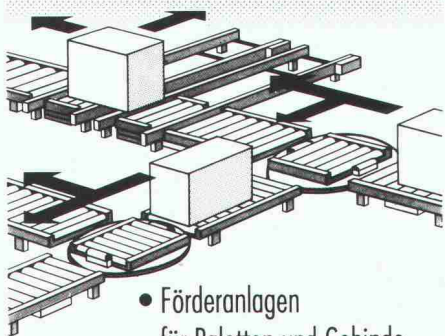
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**KOBRA KLIMA AG**  
die Klimaspezialisten in der ganzen Schweiz

für EDV-Klima

4127 Birsfelden	Telefon 061 · 52 04 00
1680 Romont	Telefon 037 · 52 37 37
8902 Urdorf	Telefon 01 · 734 34 88
3086 Zimmerwald	Telefon 031 · 81 41 81

**Fördern  
mit System**



Eckauer + Schwab ASW

- Förderanlagen für Paletten und Gebinde
- Rollenbahnen
- Förderbänder

Durchdacht, funktionssicher, langlebig



CH 9101 Herisau  
Telefon 071 531 531  
Telefax 071 513 329

ALLPLOT / ALLPLAN =  
CAD für das Bauwesen –  
moderne EDV-Werkzeuge  
für Architekten und Ingenieure.

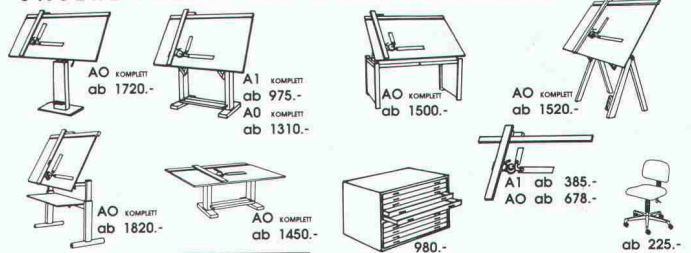
Verlangen Sie Unterlagen oder  
melden Sie sich für eine Vorführung  
oder einen Schnupperkurs bei



**allcad**

allcad ag  
CAD für das Bauwesen  
8625 Gossau 01 935 49 27

**U N Z E N S U R I E R T**  
UNSERE PREISE FÜR BESTE QUALITÄT:



GRÖSSTE AUSWAHL  
BESTE MARKENARTIKEL  
GÜNSTIGSTE PREISE  
LIEFERSERVICE  
2 JAHRE GARANTIE  
SONDERANFERTIGUNGEN

MUELLER ENGINEERING  
SHOPPING - CENTER / HOCHHAUS 9  
8957 SPREITENBACH  
TEL: 056 / 71 24 65  
FAX: 056 / 71 24 63

VERLANGEN SIE UNSEREN GRATISKATALOG...

**TECTON**

**BAUTENSCHÜTZER**  
mit mehr Know-how und Punch!

- Betonsanierung
- Mauerentfeuchtung
- Kunststoffbeschichtungen und Bodenbeläge
- Injektionen
- starre und elastische Abdichtungen

Verlangen Sie unsere Dokumentation!

Firma: \_\_\_\_\_

Str./Nr.: \_\_\_\_\_

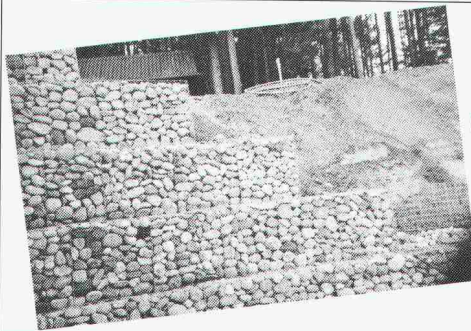
PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

SIA 26.10.89

Tecton Bautenschutz AG  
5432 Neuenhof, Telefon 056/87 11 90







# RUBO®

## Steinkörbe

Ein Produkt aus dem Bereich «Flexibles Bauen» im Land- und Wasserbau

Der neue, kostengünstige und flexible Steinkorb im Baukastensystem. Verlangen Sie Unterlagen:



Bossard+Staerkle AG

Verkaufsstellen in allen Regionen der Schweiz.  
6300 Zug Tel. 042 333 111

Sprengen, Rammen, Verkehr

## ERSCHÜTTERUNGSMESSUNGEN

- zur Kontrolle der Spreng-, Ramm- und Verkehrserschütterungen
- zur Bestimmung der maximal zulässigen Lademengen pro Zündstufe
- zur Vorbeugung von ungerechtfertigten Schadenersatzforderungen
- Beweiskräftige Detailmessungen und Dauerüberwachung von Erschütterungen
- Gutachten und Expertisen
- Bestandesaufnahmen
- Ausarbeitung von Submissionsunterlagen
- Einsatz modernster Computer-Messgeräte
- Beratung durch ausgewiesene Sprengfachleute (Sprengausweis C mit sämtlichen Sprengausweisintragungen)

Sprengingenieurbüro und Erschütterungsmessungen

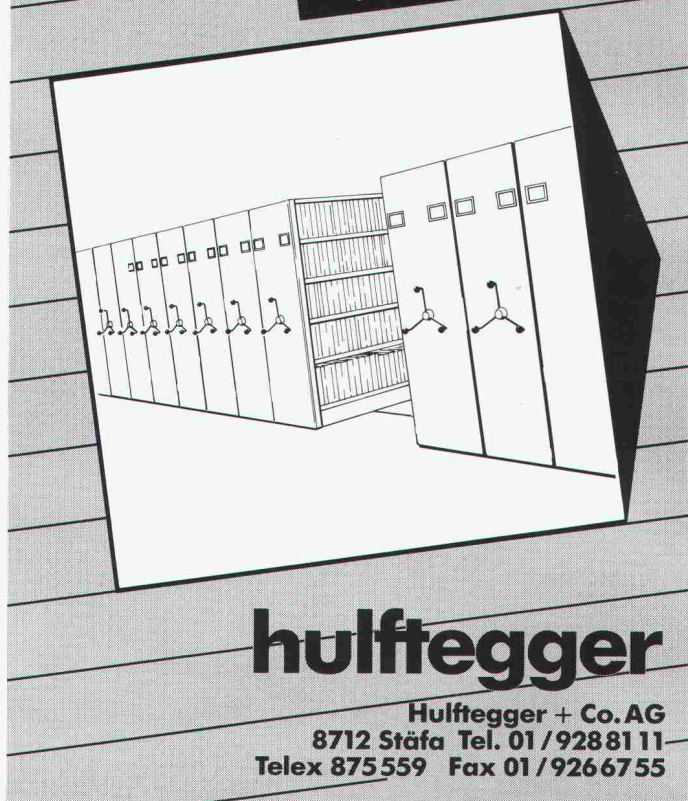


CH-8492 Wila  
Wildbergstrasse  
Tel. 052 / 45 17 78  
Fax 052 / 45 20 55

Rammerschütterungsmessungen  
Sprengprojektierungen  
Beratungen bei Spreng- und Rammarbeiten  
Erstellung von Zustandsaufnahmen  
Umweltschutzmessungen

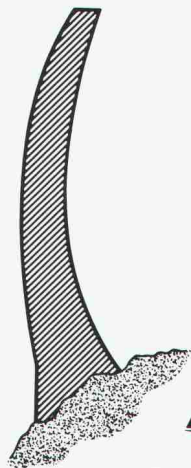
## Roll-Regale

Verlangen Sie unseren neuen Katalog



# hultegger

Hultegger + Co. AG  
8712 Stäfa Tel. 01/9288111  
Telex 875559 Fax 01/9266755



**Hat sie sich bewegt?**

**Wie viel?**

**Seit wann?**

## EMACO



arc second

Antwort geben unsere hochpräzisen TILTMETER

Langzeit-Überwachung wichtiger Bauwerke

EMACO, Urs Gugelmann, dipl. Ing. ETH  
Hofackerstrasse II, CH-8134 Adliswil, Tel. 01-710 78 75



## Stellenangebote

Unsere Planungsabteilungen brauchen Verstärkung, deshalb suchen wir einen versierten

### Hochbauzeichner

für die selbständige Planbearbeitung.

In einer Generalunternehmung bieten sich vielfältige Möglichkeiten der Berufsausübung, denn wir bearbeiten interessante und anspruchsvolle Neubauten, aber auch Erneuerungsobjekte im Wohn- und Geschäftshausbereich.

Falls Sie zudem kollegiale Teamarbeit schätzen und Sie gerne mit **CAD** arbeiten oder entsprechend ausgebildet werden möchten, dann rufen Sie bitte Frau S. Haller, Personalwesen, an.

**iwobau**

**IWOBAU-Gruppe**  
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen  
Telefon 01 / 830 01 81

Wir sind ein führendes Unternehmen der Baustoffindustrie und suchen einen

### Techniker/Baufachmann

für den Bereich Dach, Wand und Fassade.

Ihr zukünftiges Tätigkeitsgebiet beinhaltet:

- fachtechnische Beratung unserer Kunden, inkl. Objektbearbeitung
- technische Unterstützung des Verkaufes und unseres Aussendienstes
- Pflege der technischen Dokumentation
- Mitarbeit bei der technischen Ausbildung
- Mitarbeit bei der Einführung neuer Produkte

Tätigkeitsgebiet:

ganze Schweiz, teilweise das angrenzende Ausland

Wir bieten Ihnen:

- ein der Ausbildung und den Anforderungen entsprechendes Salär
- eigenes Personalrestaurant
- bei der Wohnungssuche behilflich (evtl. Firmenwohnung)
- evtl. Firmenwagen

Anforderungen:

- technische Grundausbildung (Baubranche)
- Französisch
- mindestens 25 Jahre alt
- wenn möglich Erfahrung im Aussendienst

Wenn Sie sich von dieser herausfordernden und selbständigen Tätigkeit angesprochen fühlen, dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen oder nehmen mit unserem Herrn E. Cereda telefonisch Kontakt auf.

**LAUFEN**

Wenn's um Keramik geht.

AG FÜR KERAMISCHE INDUSTRIE LAUFEN,  
4242 Laufen, Tel. 061 / 8071 11, intern 342

## GROPAG AG

### Winterthurs Stolz werden Ihre Bauwerke sein

Für unseren Kunden, ein renommiertes Architekturbüro in Winterthur, suchen wir einen

### Architekten

und einen

### Bauleiter

Als Verantwortlicher für die Realisation erfüllen Sie eine wichtige Führungsaufgabe, wobei Ihr Organisationstalent, Ihr Verhandlungsgeschick und Ihr Durchsetzungsvermögen voll zum Tragen kommen.

Ihre kommunikativen Fähigkeiten und Ihre berufliche Erfahrung erleichtern Ihnen Ihre anspruchsvolle und vielseitige Aufgabe.

Zum fortschrittlichen Leistungsangebot unseres Kunden gehören neben den guten Anstellungsbedingungen schön eingerichtete Büros mit moderner EDV-Bauadministration und ein eigener Parkplatz. Ein motiviertes Team und vielseitige Aufträge runden diese anspruchsvolle Aufgabe ab.

Weitere Details erhalten Sie gerne von unserem Herrn Grosjean, welcher auch gerne Ihre Bewerbungsunterlagen erwartet. Ihre Bewerbung behandeln wir selbstverständlich mit vollster Diskretion.

**Gropag AG**, Birmensdorf, Telefon 01 / 737 0 01,  
Dübendorf, Telefon 01 / 821 93 33; Winterthur, Telefon 052 / 29 03 90

**Personalberatung**  
Zürcherstrasse 116, 8903 Birmensdorf  
Tel.: 01/737 00 00



## Masstäbe in der Planung setzen!

Wir suchen erfahrene, qualifizierte

### Kultur- und Bauingenieure ETH

für die Leitung interdisziplinärer Projektteams.

Sie sind in der Lage, Ihre ausgeprägten planerischen Fähigkeiten ins Team einzubringen, Resultate zu erarbeiten und überzeugend zu präsentieren, um Ihre Konzepte in Zusammenarbeit mit unseren Auftraggebern erfolgreich realisieren zu können.

**Emch+  
Berger**

Zürich Winterthur St.Gallen

**Setzen Sie sich Masstäbe für Ihre persönliche Zukunft!**

**Emch+Berger Zürich AG**

Hr. P. Löhner freut sich, Sie in einem vertraulichen Gespräch näher kennenzulernen.

Ingenieurunternehmung  
Forchstrasse 59, 8032 Zürich  
Telefon 01 / 383 85 82

**FIG**

Flughafen-Immobilien-Gesellschaft

*Ihre Zukunft –  
ein Flughafenarbeitsplatz*

*Unsere Zukunft –  
Ihr kreatives Ideenpotential als*

## Flughafenarchitekt

Als Architekt (ETH, HTL oder mit gleichwertiger Ausbildung) helfen Sie mit, unsere

### architektonischen und konstruktiven Hochbauprobleme

in einem jungen Team zu lösen. Wenn Sie die sichtbare Zukunft des Flughafens Zürich aktiv mitgestalten wollen (von der Idee bis zu Baubegleitung), sind wir gerne bereit, Sie über diese interessante und nicht alltägliche Aufgabenstellung zu informieren. Ihr Anruf oder Ihre Bewerbung erreicht uns unter

**Flughafen-Immobilien-Gesellschaft**  
Personaldienst  
8058 Zürich-Flughafen, Telefon 01 / 816 25 66

**||+B**

Hochbauzeichner • Konstrukteur  
Sachbearbeiter

Sie haben eine gute Grundausbildung und einige Jahre Praxis.

Wir planen und realisieren in allen Hochbausparten: Verwaltungsbau, Industriebau, Wohnungsbau, Bauten im Gesundheitswesen...

Wir sind gross genug, um komplexe Bauaufgaben zu bearbeiten, und klein genug, um die persönliche Initiative jedes Mitarbeiters in die Projekte einfließen zu lassen.

Als

## Hochbauzeichner(in)

haben Sie die Möglichkeit, an verschiedenen Bauaufgaben eingesetzt zu werden. Ihr persönlicher Einsatz ermöglicht es Ihnen, sich zum Konstrukteur und Sachbearbeiter weiterzubilden.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbung  
mit Zeugniskopien an

**||+B ARCHITEKTEN**

Iften+Brechbühl AG

Heinrichstrasse 267, Zürich  
Telefon 01 / 271 75 00 (Bölsterli)

# Sia

Der **Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein** hat beschlossen, sein bisher eher bauzentriertes Tätigkeitsgebiet auszudehnen auf die gesamte von Ingenieuren und Architekten gestaltbare Umwelt. Dies bedingt eine Umstrukturierung und einen Ausbau der Geschäftsstelle. Der langjährige verdiente Generalsekretär ist in den Ruhestand getreten, der bisherige Leiter der Abteilung Technik/Normenwesen wurde zu seinem Nachfolger als Direktor ernannt. MSL ist beauftragt, den neuen Abteilungsleiter Technik/Normenwesen vorzuschlagen.

## LEITER TECHNIK & NORMEN

Dieser wird dem Direktor unterstehen und verantwortlich sein für die Erarbeitung und Verbreitung der schweizerischen Bau-normen und deren Koordination mit den europäischen Normen. Der Binnenmarkt von 1992 stellt die schweizerische Bauwirtschaft vor eine Herausforderung besonderer Art. Es gilt, durch aktiven Einsatz in den europäischen Normengremien die schweizerischen Qualitätsanforderungen wirkungsvoll zu vertreten und das europäische Normenwerk praxisgerecht in das Schweizer Normenwerk überzuleiten. Diese Aufgabe ist von grösster Wichtigkeit für die Bauwirtschaft und damit auch für die gesamte Volkswirtschaft von Belang. Mit rund 10 Mitarbeitern wird er die Normenkommissionen betreuen und die Normen herausgeben. Er ist auch unternehmerisch für das wirtschaftliche Resultat seiner Abteilung verantwortlich. Er wird beim Aufbau anderer Ingenieur-Fachgebiete im SIA massgebend mitwirken. Es handelt sich um eine äusserst abwechslungsreiche, vor allem kommunikativ-organisatorische Tätigkeit mit sehr vielen Kontakten in der Schweiz und im Ausland.

## Bau-Ing. ETH

Wir bitten interessierte Bau-Ingenieure, mit uns in Kontakt zu treten; wir werden sie gerne informieren und beraten. Besondere Anforderungen sind: hohe kommunikative Begabung, Freude an Teamwork und beratender, fördernder Tätigkeit; fließendes Französisch und müheloses Englisch; Alter: etwa 35-48.

Dr. P.L. Zollikofer, **MSL (Schweiz) AG**, Signaustasse 9, 8008 Zürich, Telefon 01 / 383 56 36  
(Ref.-Nr.3267-A/S).

Der Name MSL bürgt seit über drei Jahrzehnten weltweit für absolute Diskretion. Wir machen keine Rückfragen und stellen Sie unserem Auftraggeber erst nach ausdrücklicher Absprache und in engster Wahl vor.

# MSL

Management Selection Ltd. – **Internationale Unternehmensberater** – Suche und Auswahl von Führungskräften. Niederlassungen in: Australien, Belgien, Deutschland, Frankreich, Grossbritannien, Holland, Irland, Italien, Mittelost, Schweden, Schweiz, Südafrika, USA.



# Neu- und Umbauprojekte realisieren

## Bau- und Projektleiter

Als Bau- und Projektleiter bekleiden Sie eine Schlüsselfunktion! Sie repräsentieren und vertreten gegenüber externen Architekten, Bauunternehmen, Behörden usw. eine bekannte, leistungsfähige Produktions- und Handelsgruppe mit Hauptsitz in Zürich.

Verschiedene komplexe Grossprojekte sind in Bearbeitung oder werden nächstens in Angriff genommen. Zudem wird das bestehende, umfangreiche und anspruchsvolle Liegenschaftenportefeuille kontinuierlich den sich verändernden Bedürfnissen angepasst.

Ausgestattet mit entsprechenden Kompetenzen, stellen Sie eine wirtschaftliche sowie fach- und termingerechte Abwicklung und Realisierung der verschiedensten Bauprojekte sicher. – **Planen, Organisieren, Koordinieren, Steuern, Überwachen** – das sind Aufgabenschwerpunkte!

Für diese umfassende Projekt- und Steuerungsaufgabe suche ich Kontakt zu einem Generalisten und Baufachmann, der sich durch Ausbildung (Architekt HTL oder Bauführer), Berufspraxis und berufliche Stellung erfolgreich profiliert hat und mit modernen Baumanagement-Methoden vertraut ist. – Persönlich sollten Sie sich durch unternehmerisches Denken, Organisationstalent, Verhandlungsgeschick, Durchsetzungsvermögen, Flexibilität und Führungsqualitäten auszeichnen. Idealalter 30–45 Jahre.

Wenn Sie diese, auf eine grosse Selbständigkeit zugeschnittene, sehr weitgesteckte, verantwortungsvolle und vielseitige Aufgabe anspricht, bitte ich Sie, mit mir schriftlich oder telefonisch Verbindung aufzunehmen. Ich stehe Ihnen gerne für ein umfassendes Informationsgespräch zur Verfügung und behandle Ihre Kontaktnahme selbstverständlich sehr vertraulich.

Kurt Büchler

**topwork ag**

Unternehmensberatung und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7  
Telefon 01 / 47 28 90

**JMS**  
**MÜLLER**

In der Region Zürichsee/Linthgebiet sind wir eine bekannte Unternehmung der Kies-Sand-Produktion und haben uns in den letzten Jahren auf die Beratung, Planung, Herstellung und den Verkauf von Anlagen zur Klärung von mineralisch belastetem Abwasser spezialisiert.

Unser aus der Praxis entwickeltes Verfahren wurde europaweit patentiert und findet im Markt eine immer stärkere Resonanz. Es handelt sich dabei um ein ausgesprochen zukunftsorientiertes Fachgebiet.

Zur Verstärkung unseres

### Teams Kieswerke-Kläranlagen

suchen wir einen initiativen

### Masch.-Ing. HTL/ Techniker

wenn möglich mit einigen Jahren praktischer Erfahrung.

Die auf den Praktiker zugeschnittene Stelle wird nach umfassender Einarbeitung im Schwerpunkt die technische und administrative Projektplanung und -ausführung enthalten. Nebst dem werden Sie auch systematisch mit der technischen Leitung unserer Kieswerke beauftragt.

**Zögern Sie nicht – rufen Sie uns an!**

Wir freuen uns auf Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung. Weitere Informationen zu diesem anspruchsvollen und vielseitigen Wirkungsfeld vermittelt Ihnen

**Johann Müller AG**  
Kieswerke & Baggereiunternehmung  
8716 Schmerikon  
Tel. 055 / 86 11 31 (Herr U. Jud)

### Ihre Chance als zukünftiger Partner

in einem etablierten Ingenieurbüro

Unser Auftraggeber, ein bekanntes Ingenieurbüro im Limmatall, sucht durch uns im Zuge der Nachfolgeplanung einen jüngeren, unternehmerisch denkenden

### dipl. Bauingenieur ETH Fachrichtung konstruktiver Ingenieurbau

Das vielfältige Tätigkeitsgebiet umfasst vorerst die fachspezifischen Aufgaben im statischen Bereich und beinhaltet nach einer individuell angepassten Einarbeitungszeit als Leiter des Büros sowohl den Ausbau und die Pflege der Kundenbeziehungen als auch die Führung und Motivation eines fähigen Teams von Mitarbeitern.

Wir wenden uns an eine etwa 30–35 Jahre alte Persönlichkeit mit fundierten Kenntnissen im konstruktiven Ingenieurbau, welche ihr selbständiges, kreatives Handeln erfolgreich einsetzen und an der Führung und Weiterentwicklung dieser Unternehmung tatkräftig mitarbeiten will.

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

**Concepta Treuhand Siegrist AG**, z.H. Herr Siegrist  
Mellingenstrasse 1, 5402 Baden, Telefon 056 / 22 66 82



## Kantonale Verwaltung

In nachstehender Dienststelle ist folgende Stelle wieder zu besetzen

Tiefbauamt, Chur

Tel. 081 / 21 35 98

### Bauingenieur HTL

(Selbständigkeit, Zuverlässigkeit, Kenntnis der Baumaterialien, darstellerische Fähigkeiten, Führerausweis Kategorie B, manuelle Begabung beim Einsatz der Prüfgeräte)

Durchführung und Darstellung geotechnischer und materialprüfender Versuche im Labor und auf der Baustelle inkl. Darstellung der Versuchsergebnisse.

Wir bieten zeitgemässe Entlohnung im Rahmen der Personalverordnung. Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt die obgenannte Dienststelle.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis 3. November 1989 an das **Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur.**

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro

## Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

zur Bearbeitung von interessanten Objekten im Hoch- und Tiefbau.

### Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team
- hohen Lohn
- weitgehend selbständige Tätigkeit

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Interessenten melden sich bitte telefonisch oder schriftlich bei:

**U. Hürlimann AG**, Ing.- und Vermessungsbüro  
Hochstrasse 16, 8330 Pfäffikon ZH  
Telefon 01 / 950 31 31

Um unserem Slogan

## KOMPETENZ, DIE ZUPACKT

auch in Zukunft gerecht zu werden, suchen wir für unsere Abteilungen Produkte & Anwendungstechnik und Beton-Control-Service je einen

### Bauingenieur HTL

und einen

## Betontechnologen/Anwendungstechniker

welche bereits über einige Jahre Baustellenpraxis verfügen.

Der Aufgabenbereich des Bauingenieurs (evtl. Bauführers) erstreckt sich von der technischen Unterstützung unserer Verkaufsorganisation bis zur Personalschulung, zum Offertwesen und zu Auskünften am Telefon. Der Arbeitsort ist Kirchberg bei Bern.

Der Betontechnologe führt Betonüberwachungen auf Baustellen und in Betonwerken aus und demonstriert die Anwendung unserer Produkte bei der Kundschaft. Der Arbeitsort ist Kirchberg bei Bern, der Einsatz erfolgt in der gesamten deutschen und französischen Schweiz, weshalb Französischkenntnisse notwendig sind.

Wenn Sie Interesse an einer neuen und vielseitigen Aufgabe haben, senden Sie uns bitte Ihre Unterlagen. Unsere Herren Iff (für den Bauingenieur) und D. Schwerzmann (für den Betontechnologen), geben Ihnen gerne nähere Auskünfte.



Euco Bauchemie AG  
3422 Kirchberg Tel. 034 45 34 04





## MADRID - SPANIEN

Beratende Ingenieure & Architekten/Generalplaner

sucht dringend für seinen Hauptsitz in Madrid

## Bauingenieur ETH/HTL

### Aufgaben:

- Entwurf von Tragkonstruktionen und statischen Berechnungen
- Überwachung von auswärtigen Ingenieurplanungen
- Führung eines guten technischen Teams.

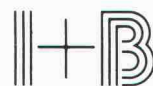
### Anforderungen:

- mind. 4jährige Erfahrung in Statik
- EDV- und CAD-Kenntnisse
- Sprachen: Französisch oder Englisch

### Angebot:

- Interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit an Projekten verschiedener Art (Einkaufszentren, Industriebauten, Verwaltungsgebäuden, Brückenbau usw.) in ganz Spanien.

**Bewerbung an: Generalconsult, S.A.**  
**José Lázaro Galdiano, 6**  
**E-28036 Madrid / Spanien**



Für interessante Bauaufgaben suchen wir einen vielseitigen, zuverlässigen und erfahrenen

## Bauführer

Zu Ihrem Aufgabenbereich gehört:

- Mitwirkung bei Ausführungsplänen
- Detailbearbeitung
- Kostenvoranschlag
- Submissionen
- örtliche Bauführung
- Abrechnung
- Betreuung des Gebäudes nach Fertigstellung

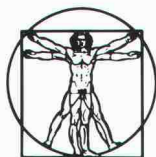
Zur Unterstützung steht Ihnen eine moderne EDV-Anlage zur Verfügung.

Fühlen Sie sich angesprochen, so melden Sie sich bitte bei



Itten+Brechbühl AG

Heinrichstrasse 267, Zürich  
Telefon 01 / 271 75 00 (Bölsterli)



## Als Architekt in einer Bank...

... planen, beraten, organisieren, verhandeln, überwachen, koordinieren und als engagierter Vertreter des Bauherrn

## Bauprojekte leiten

Dieses interessante Angebot richtet sich an einen ca. 28-35jährigen Hochbau-Fachmann mit

- einem Abschluss als Architekt HTL
- Erfahrungen in einem Architekturbüro
- organisatorischen Fähigkeiten und Freude am Verhandeln sowie umfassende Kenntnisse des Projekt-Managements

Reizt Sie diese sehr selbständige Aufgabe in einem kollegialen Team mit der Möglichkeit, viele interessante Kontakte zu pflegen? Ihr Büro befindet sich an zentraler Lage in Zürich, organisatorisch eingegliedert in das Immobilienbüro der Generaldirektion. Gelegentlich sind Sie unterwegs zum Besuch «Ihrer» Baustellen oder zur Teilnahme an externen Besprechungen.

Ich freue mich auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung und garantiere Ihnen eine vertrauliche Behandlung.  
Herbert Fend, Ing. HTL, MANPOWER KaderKarriere, Klosbachstr. 2, Postfach 151, 8032 Zürich, Tel. 01/383 01 02

K50

**MANPOWER**  
**KaderKarriere**  
Zürich • Basel • Lausanne • Genf



# LOCHER

Zur Ergänzung unseres Teams in der Abteilung **Architektur** suchen wir

## Architekten(in) Hochbautechniker(in) Hochbauzeichner(in)

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung. Sie arbeiten innerhalb eines kleinen Teams weitgehend selbständig.

Die Mitarbeit in unserem Architekturbüro umfasst Planung, Projektleitung, Bauleitung für Neu- und Umbauten. Zudem betreuen Sie unsere eigenen Liegenschaften. Sie wirken im Rahmen unserer Tätigkeit als Generalunternehmer für spezielle Aufgaben.

Wir erwarten ideenreiche, vielseitige Mitarbeiter für alle Gebiete des Hochbaus.

Senden Sie bitte Ihre Unterlagen mit mindestens einer von Hand geschriebenen Seite an

### LOCHER & CIE AG

Bauingenieure und Bauunternehmer  
Pelikan-Platz 5  
8022 Zürich

Auskunft erteilt Ihnen Herr L. Damin  
Telefon 01 / 211 56 00

Als mittelgrosses Ingenieurbüro an schöner Lage im Stadtzentrum suchen wir für die Projektierung samt Bauleitung von abwechslungsreichen Bauvorhaben im **städtischen Tiefbau** erfahrene

## Ingenieure HTL

sowie

## Tiefbauzeichner

Sie finden bei uns in kollegialer Atmosphäre vielseitige Aufgaben, die wir Ihnen zur möglichst selbständigen Bearbeitung gerne anvertrauen.

wkp

**Winiger · Kränzlin + Partner**  
dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC  
Ingenieurbüro für Hoch- + Tiefbau  
8001 Zürich, Löwenstrasse 1, Tel. 01 / 211 30 50

Lutz Kaderselektion

## Stadt- Erneuerungs- projekte der 90er Jahre

Unser Kunde ist eine seit Jahren überdurchschnittlich erfolgreiche und gesamtschweizerisch aktive Dienstleistungsunternehmung mit Hauptsitz in Bern. Sie ist in der Konzeption und Realisation kommerziell genutzter Immobilien in innerstädtischen Bereichen spezialisiert.

Die erfolgreiche Expansionspolitik bedingt eine Verstärkung des Managements. Wir suchen deshalb einen

## Bau- Projektleiter

In dieser Funktion tragen Sie als Vertreter der Bauherrschaft die volle Verantwortung für eine in wirtschaftlicher, terminlicher, konstruktiver und qualitativer Hinsicht optimale Erstellung und Inbetriebnahme der Neubauten.

Das durchschnittliche Anlagevolumen dieser nicht alltäglichen Projekte liegt zwischen

## Fr. 30 – 100 Mio.

Wir wenden uns an Hochbau-Spezialisten (Architekten ETH/HTL, eidg. dipl. Bauführer), vorzugsweise mit Erfahrung in der Bauleitung von Grossprojekten. Gute Französischkenntnisse sind erwünscht.

Talentierte Nachwuchsleuten bieten wir eine reelle Chance.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktnahme und garantieren Ihnen eine absolut vertrauliche Behandlung Ihrer Unterlagen.

Lutz Kaderselektion  
Steinerstrasse 37 3000 Bern 16 Tel. 031 444 188



# Bauplaner oder Bauplanerin

In ein gut eingespieltes Team suchen wir für die

- Belegungsplanung
- Bearbeitung von kleineren Bauvorhaben  
(Planung, Kostenermittlung, Bauleitung, Abrechnung)
- Koordination von internen Fachstellen und externen Planern  
(Architekten, Ingenieure)

eine initiative und an selbständiges Arbeiten gewöhnte Person.

Wenn Sie eine Hochbauzeichnerlehre absolviert haben, über einige Jahre Berufserfahrung in einem Architekturbüro verfügen und CAD für Sie kein Fremdwort ist, steht Ihnen Herr F. Cavelti von der Abteilung Liegenschaften und Bauplanung, Tel. 01 219 23 81, oder Herr L. De Toffol vom Personaldienst, Tel. 01 219 21 49, für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.



Bank Leu AG Personaldienst  
Postfach 8022 Zürich

## Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich

Direktion der öffentlichen Bauten



Wir suchen für unsere Abteilung Grundwasser auf Anfang 1990 oder nach Vereinbarung einen jüngeren

## Kultur- oder Bauingenieur (evtl. Naturwissenschaftler)

vorzugsweise mit Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz.

Das interessante Aufgabengebiet umfasst die Bearbeitung sämtlicher Probleme des Grundwasserschutzes und der Grundwassernutzung.

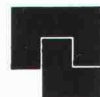
Es handelt sich um eine selbständige Tätigkeit mit Innen- und Aussendienst. Neben einer guten Belastbarkeit wird auch Koordinationsfähigkeit und Verhandlungstalent gefordert.

Wir bieten gute Salarierung im Rahmen der kantonalen Besoldungsverordnung, beste Sozialleistungen und ein angenehmes Arbeitsklima.

Für nähere Auskünfte steht Ihnen der Abteilungsleiter U.P. Blum, Tel.-Direktwahl 259 32 70, gerne zur Verfügung.

Interessenten bitten wir um ihre schriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen und Foto.

Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich  
Walchetur, 8090 Zürich



Zentralschweizerisches Technikum Luzern  
Ingenieurschule HTL  
Technikumstrasse, 6048 Horw

Wegen Pensionierung des Stelleninhabers ist auf den 1. August 1990 an unseren Abteilungen Elektrotechnik und Maschinentechnik die Stelle eines

## hauptamtlichen Dozenten

für

## elektrische Anlagen und Elektrotechnik

neu zu besetzen. Der Unterricht umfasst einerseits an der Abteilung Elektrotechnik das Gebiet der Erzeugung, Übertragung und Verteilung der elektrischen Energie sowie andererseits die Fächer Elektrotechnik/Elektronik (inkl. Labor) an der Abteilung Maschinentechnik. Einem Ingenieur mit entsprechenden theoretischen Kenntnissen und umfassender Industriepraxis bieten wir eine selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit, wobei noch ein gewisser Spielraum zu eigenen Arbeiten und Kontakten mit der Praxis verbleibt.

Die Bewerbung hat bis zum 9. Dezember 1989 zu erfolgen. Interessenten können ein Merkblatt über Anstellung bzw. Bewerbung sowie Angaben über den Lehrauftrag auf unserem Sekretariat anfordern.

Direktion des Zentralschweizerischen Technikums  
Luzern  
6048 Horw, Telefon 041 / 40 77 55

# Toggenburger

## Hohe Wertschöpfung mit Sand, Kies und Beton

Unser Auftraggeber, **die Toggenburger AG in Winterthur**, profiliert sich im Grossraum Zürich-Ostschweiz als traditionsreiches, dynamisches Unternehmen. Mit modernster Technik und einer zeitgemässen, umweltbewussten Grundhaltung (z.B. Pionier im Recycling) erstrebt er eine hohe Wertschöpfung, einen sparsamen Einsatz des kostbar werdenden Grundmaterials und einen gezielten, hohen Kundennutzen. Dies stellt den über uns gesuchten **Ingenieur als**

## Mitglied der Geschäftsleitung für Marketing und Verkauf

vor eine herausfordernde Führungsaufgabe mit folgenden Hauptakzenten:

- Führen der etwa 50 Mitarbeiter für Kundenberatung, Verkauf und Vertrieb (inkl. Disposition und Fuhrpark) mit Verantwortung für Umsatz und Ertrag
- Weiterentwicklung des Produktesortimentes aufgrund sorgfältiger Beobachtung und Analyse der Kundenbedürfnisse, des Marktes und der vielfältigen Veränderungen und Neuerungen in Technik und Umwelt
- Persönliche Pflege und Weiterausbau der geschäftlichen Beziehungen auf allen Ebenen (inkl. Führen wichtiger Verhandlungen und Erreichen wesentlicher Abschlüsse und Vereinbarungen)

Es handelt sich um eine entwicklungsfähige Top-Position für eine technisch-kommerziell ausgebildete, starke Führungspersönlichkeit (z.B. Ingenieur mit betriebswirtschaftlicher Weiterbildung, MBA, NDU HSG o.ä.) mit **Erfahrung in der Baubranche**, einem entwickelten Geschäftssinn und einem klaren Weitblick für Chancen und unternehmerischen Handlungsspielraum.

Idealalter: etwa Mitte 30

Interessenten für diesen gut dotierten Wirkungskreis bitten wir, sich mit unserem Herrn P. Wissmann in Verbindung zu setzen. Als neutraler Unternehmensberater sichert er Ihnen **absolute Diskretion** zu. Von einer Kontaktnahme erfährt auch unser Klient nur mit Ihrer ausdrücklichen Zustimmung nach einem ausführlichen, persönlichen Vorgespräch mit dem Mandatsleiter. Für telefonische Vorkünfte wollen Sie sich bitte an unsere Frau K. Hämmerle wenden.



## ATAG Allgemeine Treuhand AG

ATAG Allgemeine Treuhand AG, Kaderselektion  
Postfach, 8022 Zürich, Telefon 01 201 77 77, intern 679





## FRANZ VAGO AG

Unser Auftraggeber ist das bekannte **Strassen- und Tiefbauunternehmen FRANZ VAGO AG**. Im Rahmen einer altersbedingten Nachfolge-Regelung suchen wir Kontakt zu einer mit dem Kanton Graubünden verbundenen Unternehmerpersönlichkeit, die als künftiger

### Geschäftsführer für das gesamte Bündnerland

nach sorgfältiger Einarbeitung die umfassende unternehmerische Verantwortung mit folgenden Schwerpunkten übernimmt:

- Führen der etwas über 50 Kader und Mitarbeiter (von der Offertstellung über Auftragsabwicklung bis und mit Abrechnung)
- Persönliches Engagement bei der Akquisition von Aufträgen
- Umsichtige Pflege von Geschäftsbeziehungen zu privaten und öffentlichen Auftraggebern

Für diese, dem **Delegierten des Verwaltungsrates direkt unterstellte, selbständige Führungsposition**, stellen wir uns einen **Bündner Tiefbauingenieur** vor, der über praxisnahe Erfahrungen im Fach verfügt. Nebst fachlicher Kompetenz und Sinn für häufig anspruchsvolle technische Lösungen im Rahmen der vorhandenen Möglichkeiten erwartet unser Auftraggeber ein entwickeltes Geschick für straffe, begeisternde Führung. Überdies legt er Wert auf selbständiges, wirtschaftliches Handeln und auf längerfristigen Erfolg ausgerichtet, konziliante Akquisition, Abwicklung und Verrechnung der Aufträge.

Alter: etwa 35–45 Jahre

Interessenten bitten wir um schriftliche Kontaktaufnahme mit unserem Herrn Peter Wissmann. Wir leiten Ihre Kandidatur erst aufgrund eines persönlichen Gespräches mit Ihrem ausdrücklichen Einverständnis weiter und sichern Ihnen **absolute Diskretion** nach allen Seiten zu. Für telefonische Vorauskünfte wenden Sie sich bitte an Frau K. Hämmerle.

 **ATAG**  
**Allgemeine Treuhand AG**

ATAG Allgemeine Treuhand AG, Kaderselektion  
Postfach, 8022 Zürich, Tel. 01 201 77 77, int. 679

## Junger Architekt(in) Siedlungsplaner(in)

findet entwicklungsfähige Dauerstelle im kleinen, anregenden Team meines Büros.

Haben Sie Interesse an Aufgabenstellungen im architektonischen Entwurf und an dessen Umsetzung in die bauliche Realisierung oder an städtebaulichen Aufgaben im Bereich von Bahnhöfen (unter anderem Zürcher S-Bahn), Zentrumsentwicklungen und neu zu gestaltenden Industriegebieten? An der Vorbereitung oder an der Durchführung von Wettbewerben?

Unser Büro hat in nächster Zeit mehrere, besonders herausfordernde Aufgaben zu lösen, welche Engagement, Ideenreichtum und Sinn für umweltbezogene, rechtliche, politische und wirtschaftliche Zusammenhänge verlangen.

Bei Interesse an einer Mitarbeit an den uns gestellten Problemen rufen Sie mich bitte persönlich an

**Ueli Roth**, dipl. Architekt ETH/SIA, Raumplaner BSP  
Büro für Raumplanung, Umweltforschung, Städtebau und Architektur  
8006 Zürich, Turnerstr. 24, Tel. 01 / 361 33 21

## Basel-Stadt Baudepartement

Das Bauinspektorat sucht einen/eine

### Architekten(in) HTL oder Ingenieur(in) HTL

#### Aufgabenbereich:

- Bearbeitung der eingehenden Baubegehren aufgrund der gesetzlichen Bestimmungen und Formulierung der entsprechenden Bauentscheide
- Beratung von Baufachleuten und Bauherrschaften, Auskunftserteilung
- Baukontrollen, Abnahme der Rohbauten und der fertiggestellten Bauten
- Abfassen von Berichten
- selbständige Tätigkeit im zugewiesenen Gebietskreis

#### Anforderungen:

- HTL- oder gleichwertiger Abschluss
- mehrjährige Berufspraxis und gute schriftliche Ausdrucksweise
- Bereitschaft zur Teamarbeit

Telefonische Auskunft erteilt Ihnen der Leiter des Bauinspektorates, Herr P. Würzler, Telefon 061 / 21 91 94, Montag–Freitag von 10.00 bis 12.00 Uhr.

Schriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien sind zu richten an das

**Baudepartement**, Personalsekretariat  
Münsterplatz 12, 4001 Basel

## Bedeutende Objekte – Kompetenz – Erfolg

Eine namhafte Bau- und Generalunternehmung der Schweiz, erfolgreich, dynamisch und doch seriös, sucht weitere

# BAULEITER

Ob Nachwuchsbauleiter oder bereits mit Erfahrung, ist nicht so wichtig, der Projekte in allen Grössenordnungen sind da viele. Allerdings erwartet das GU-Unternehmen erstklassige Ausbildung, denn sein Ruf, qualitativ hervorragende Arbeit zu leisten, muss bewahrt und immer aufs neue bestätigt werden.

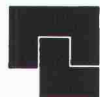
Also sind Architekten HTL oder dipl. Bauleiter oder durch die Praxis erprobte Bauleiter gesucht. Durchsetzungsvermögen und Erfolgsorientierung sind wesentliche Anforderungen.

Kandidaten, die gute Arbeit leisten wollen, dafür sehr gute Anstellungsbedingungen erhalten, an langfristigem Engagement und an permanenter Weiterbildung interessiert sind und Karriere machen wollen, richten Ihre Bewerbung in der gewünschten Form an Arnold A. Beuggert.

 **Leader Search AG**

Uraniastrasse 14, 8001 Zürich, Telefon 01-211 21 41

**Die erste Adresse für Führungskräfte.**



**Zentralschweizerisches Technikum Luzern  
Ingenieurschule HTL  
Technikumstrasse, 6048 Horw**

Wegen Pensionierung des Stelleninhabers ist auf den 1. August 1990 an unserer Abteilung Maschinentechnik die Stelle eines

## hauptamtlichen Dozenten

für

# Mathematik

neu zu besetzen. Der Unterricht umfasst auch die Grundlagen der Informatik (einschliesslich höhere Programmiersprachen). Einem Mathematiker mit abgeschlossenem Hochschulstudium und entsprechender Praxis in Industrie oder Schule bieten wir eine selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit. Ein gewisser Spielraum für eigene Arbeiten und Kontakte mit der Praxis ist vorgesehen.

Die Bewerbung hat bis zum 9. Dezember 1989 zu erfolgen. Interessenten können ein Merkblatt über Anstellung bzw. Bewerbung sowie Angaben über den Lehrauftrag auf unserem Sekretariat anfordern.

**Direktion des zentralschweizerischen  
Technikums Luzern  
6048 Horw, Telefon 041 / 40 77 55**

## Abwechslungsreich und entwicklungsfähig . . .

Wir bieten Ihnen die Chance, als

## Bauleiter und Hochbauzeichner

in unserer Generalunternehmung anspruchsvolle Wohn-, Industrie- und Gewerbebauten selbständig oder im Team zu bearbeiten.

Je nach Interesse und Neigungen besteht der Alltag aus folgenden Aufgaben:

- Devisierung
- örtliche Bauleitung
- Mithilfe bei GU-Offerten
- Terminplanung
- Baueingaben
- Werkpläne

Initiative, erfahrene Hochbauzeichner und Bauleiter mit Interesse an einer weiterführenden Herausforderung laden wir ein, uns ihre Bewerbungsunterlagen zuzustellen.

Gerne informieren wir Sie im Detail und freuen uns auf Ihren Anruf. (Herr G. Nicoli, Tel. 052 / 25 19 21).

Wüflingerstrasse 285  
8408 Winterthur  
Telefon 052/2519 21





Attraktive Parzelle im Sopraceneri mit Rustico und Platz für ein Wohnhaus sucht einen

## Architekten

Bitte Bewerbungen mit Dokumentation erbeten an:

**Dr. Christian Caprez**  
Hohle Gasse 8, 8610 Uster

Unser Ingenieurbüro ist seit über 25 Jahren auf dem Gebiete der Abwassertechnik und des allg. Hoch- und Tiefbaues tätig. Zur Verstärkung unseres kleinen Teams suchen wir einen jüngeren, initiativen

## Bauingenieur HTL/ETH

Wir bieten Ihnen eine vielseitige und selbständige Anstellung zur Bearbeitung interessanter Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben.

Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie mit unseren Herren J.+A. Benz einen Besprechungstermin.

Ingenieurbüro **Franz Benz**, dipl. Ing. ETH/SIA/ASIC  
Morgentalstrasse 31, 8038 Zürich, Tel. 01 / 482 62 82

Als eines der führenden Ingenieur- und Beratungsunternehmen der Schweiz nehmen wir tagtäglich die Herausforderungen an, die uns gestellt werden: Problemlösungen zu finden, deren Ziel es ist, den Menschen das Zusammenleben zu erleichtern.

Wir fordern

## Oekologen Lärmspezialisten Hydrologen Mikrobiologen Geographen Raumplaner

(Damen und Herren) auf, uns bei der Abwicklung interessanter Mandate im Bereich der **Raum- und Umweltplanung** zu helfen.

Nach erfolgreichem Abschluss an einer Hochschule haben Sie wenn möglich praktische Erfahrungen gesammelt. Die Fähigkeit, auf unsere Kunden einzugehen, ein sicheres Auftreten sowie Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sind Eigenschaften, durch die Sie massgeblich Ihren Erfolg selbst bestimmen.

Nehmen Sie die Herausforderung an. Wir sagen Ihnen gerne, was wir einem Profi wie Ihnen alles zu bieten haben. Rufen Sie uns an (Tel. 01/385 29 41, Herrn Dr. P. Gresch), oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu.

**EWI** Ingenieure + Berater  
Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG  
Zentraler Dienst Personal  
Bellerivestrasse 36, Postfach, 8034 Zürich  
Telefon 01/385 22 11



Unser Büro umfasst 30 Mitarbeiter in den Abteilungen Architektur, Industriebau, Ingenieurbüro, Innovation, Orts- und Siedlungsplanung

Wir suchen:

### Architekten(in) HTL

(Entwurf, Detailbearbeitung der Entwürfe, evtl. Bauleitung)

### Hochbauzeichner(in)

(Wohnungsbau, Geschäfts- und Industriebau, Planungen)

### Bauingenieur(in) HTL

(Statische und konstruktive Bearbeitung von Tragkonstruktionen)

### Tiefbauzeichner(in) Eisenbetonzeichner(in)

Unsere Anstellungsbedingungen sind sehr fortschrittlich. Fragen Sie nach Details!

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen Samuel Gerber oder Robert Flury gerne zur Verfügung.

## GERBER + FLURY AG

ARCHITEKTUR- UND INGENIEURBÜRO  
ORTS- UND SIEDLUNGSPLANUNG  
AUDIOVISUELLE PRODUKTIONEN

3360 HERZOGENBUCHSEE / 063 61 63 63



Wir suchen für interessante, herausfordernde Bauvorhaben einen

## PROJEKTLEITER

Bei der Projektierung sind Sie für die Abwicklung, Überwachung und Abrechnung von grösseren Objekten verantwortlich.

Bitte rufen Sie uns an, oder senden Sie Ihre Bewerbung an:

**Karl Messmer + Rolf Graf**  
Architekten SIA/SWB, 5400 Baden  
Schartenstrasse 41, Tel. 056 / 26 46 46



Für das Büro für nationalstrassen in Solothurn suchen wir eine(n)

## Ingenieur(in) HTL

**Aufgabenbereich:** Leiter(in) der Sektion Trassebau/Tunnelbau/Geotechnik/Beläge; Baulicher Unterhalt und Erneuerung der bestehenden Nationalstrassen N1, N2, N5, sowie Autobahn-Neubau; Begleitung und Beaufsichtigung privater Ingenieurbüros bei Projektierung und Durchführung von Neubau-, Erneuerungs- und Sanierungsmassnahmen; Oberbauleitung, Kreditüberwachung und Kostenkontrolle.

**Wahlvoraussetzungen:** abgeschlossene Ausbildung als Bauingenieur(in) HTL (Tiefbau) und einige Jahre Berufserfahrung im Trassebau; Praxis in Geotechnik und Belagsbau sowie als Bauleiter erwünscht; Durchsetzungsvermögen; Bereitschaft zu umfangreicher Weiterbildung.

**Wir bieten:** zeitgemässe Besoldungs- und Anstellungsbedingungen; gleitende Arbeitszeit.

Der Stellenantritt erfolgt auf den 1. März 1990 oder nach Vereinbarung. Eine Wahl setzt die Bereitschaft voraus, im Kanton Solothurn Wohnsitz zu nehmen.

Weitere Auskünfte erteilt Herr F. Nicolet, leitender Ingenieur für Nationalstrassenbau, Telefon 065 / 21 26 60. Anmeldungen mit Lebenslauf, Foto und Ausweisen über die Ausbildung und bisherige berufliche Tätigkeit sind bis zum 9. November 1989 dem kantonalen Personalamt, Rathaus, 4500 Solothurn, einzureichen.

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Unser Kunde arbeitet seit Jahrzehnten mit Erfolg im Bausektor und unterhält im Raum Zürich West eine Generalunternehmung, eine Bauunternehmung und eine Liegenschaftsverwaltung. Wir suchen für ihn

## in aufbauende Position

einen

## Hochbauzeichner- Architekten

als

## Stellvertreter des Leiters Generalunternehmung/ Architekturbüro

Sie können sich in dieser Funktion mit einer breiten Palette technischer und wirtschaftlicher Problemstellungen abgeben: Mitwirkung bei Konzept, Projektierung und Realisierung von Geschäfts-, Industrie- und Wohnobjekten, Übernahme von Oberbauleitungen, Überwachung der qualitäts-, termin- und kostengerechten Ausführung, Unterstützung des Vorgesetzten bei Verhandlungen mit Bauherren, Behörden und Lieferanten, Optimierung von Arbeitsablaufplanungen, Organisationsaufgaben in Generalunternehmung und Architekturbüro, Prüfung weiterer EDV-Applikationen.

Interessenten für diese verantwortungsvolle, weiter ausbaubare Stellung im Schosse einer seriösen und gesicherten Firma bitten wir, sich telefonisch oder schriftlich an uns zu wenden. Wir erteilen unter Zusage der Diskretion gerne ergänzende Auskünfte.

**AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH**  
TALSTRASSE 20 8001 ZÜRICH TEL. 01 221 36 56



# PERSONAL SIGMA

PERSONALBERATUNG  
PERSONALFÖRDERUNG

Für die Tochtergesellschaft eines weltweit bekannten Unternehmens für Industrie- und Bauisolationen suchen wir einen Initiator

## VERKAUFSINGENIEUR

Als **BAUPHYSIKER, BAUINGENIEUR** oder **ARCHITEKT ETH/HTL** übernehmen Sie selbständig objektbezogene, technische Beratungen z.Hd. von Planern, Bauherren und Unternehmern aus unserer Region. Sie sind kontaktfreudig, an Bauphysik interessiert und an selbständiges Arbeiten gewohnt. Eine gründliche interne Ausbildung sowie Produkte- und Markteinführung über diese zukunftsorientierte Systempalette sind Ihnen garantiert. Weiter werden Sie nebst einem marktüblichen Salär direkt am eignen Erfolg beteiligt. Wesentliche und verbindliche Einzelheiten über das inhaltsreiche Aufgabengebiet erfahren Sie bei Herrn C. Albisetti, **PERSONAL SIGMA, LYSS**, Telefon 032 / 84 71 41.

20  
JAHRE  
PERSONAL  
SIGMA

P.S.

MEHR ALS EINE STELLE



Stadt St.Gallen

Für die **St.Galler Stadtwerke, Abteilung Gas und Wasser**, suchen wir einen/eine

## Bauingenieur/in HTL

Zum Aufgabenbereich gehören unter anderem:

- Planungsarbeiten für eine «Regionale Trinkwasserversorgung»
- Mitarbeit bei Planungs- und Projektierungsaufgaben von Wasserversorgungsanlagen
- Teilweise Übernahme von örtlicher Bauleitung
- Stellvertretung des Sektionschefs
- Bereitschaft zur Zusammenarbeit in allen Fachbereichen

Der/die Stelleninhaber/in ist Mitarbeiter/in des Sektionschefs Planung und Qualitätssicherung und soll diesen in verschiedenen Arbeitsbereichen unterstützen.

Die anspruchsvollen Aufgaben erfordern etwa folgende Ausbildung und Erfahrung:

- Abgeschlossenes Studium einer Höheren Technischen Lehranstalt (HTL) in den Fachrichtungen Bauingenieurwesen oder Siedlungsplanung
- Erfahrung im Bereich Wasserversorgung/Siedlungswasserwirtschaft sind von Vorteil

Nebst fortschrittlichen Arbeits- und Anstellungsbedingungen wird eine gründliche und sorgfältige Einarbeitung in eine vielseitige, interessante Tätigkeit geboten.

**Stellenantritt:** nach Vereinbarung

Nähere Auskünfte erteilen Ihnen gerne die Herren

- U. Bähler, Abteilungsleiter Gas und Wasser, Tel. 071/21 55 30, oder
- J. Meier, Sektionschef Planung und Qualitätssicherung, Tel. 071/21 57 05

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis **16. November 1989** an das Personalamt zu richten.



Personalamt  
Rathaus  
9001 St.Gallen  
Tel. 071/21 54 15

33-4622

Mittelgrosses, neuzeitlich eingerichtetes Bauingenieurbüro am Zürichsee mit gutem Auftragsbestand sucht erfahrene Persönlichkeit

## Bauingenieur ETH oder HTL Statiker, Projektleiter

Eintritt als Mitarbeiter (evtl. **Teilhaber**) mit der Möglichkeit, in wenigen Jahren das Ingenieurunternehmen als **Geschäftsleiter** und Mitaktionär weiterführen zu können.

Bewerbungen unter Chiffre SIA 609 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ingenieurbüro mit jungem Führungsteam und grossen über Jahre laufenden Aufträgen im Hoch- und Brückenbau sucht jüngere(n)

## dipl. Bauingenieur(in) ETH Bauingenieur(in) HTL Stahlbetonzeichner(in)

Wenn Sie Freude an selbständigen, vielseitigen und anforderungsreichen Aufgaben haben, finden Sie bei uns ein interessantes Tätigkeitsfeld.

Unsere Herren Tobler und Vogel stehen Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.

**Guzzi AG**  
Ottikerstrasse 40  
8006 Zürich  
Tel. 01 / 361 16 20

**Guzzi SA**  
Palazzo Verbano  
6600 Muralto-Locarno

*Erfolg mit Inseraten im «Schweizer Ingenieur und Architekt»*



Wir sind ein mittelgrosses, modern ausgerüstetes Ingenieurbüro mit Niederlassungen in Aarau, Bern und Olten. Zur Erweiterung unseres Kaders suchen wir nach **Aarau** einen talentierten

## dipl. Bauingenieur ETH

für die statisch-konstruktive Bearbeitung von nicht alltäglichen Tragkonstruktionen aus Stahlbeton, Spannbeton, Stahl und Holz mit folgendem Aufgabenbereich:

- Entwurf, statische Berechnung und Bemessung von Tragkonstruktionen im Ingenieurhochbau, Brückenbau, Grundbau und Untertagebau
- Kontakte zu Auftraggebern, Architekten und Behörden
- Leitung und Koordination des zugewiesenen Teams von Konstrukteuren und Zeichnern
- Devisierung, Bauüberwachung und Qualitätskontrollen

Die Aufgabe erfordert Initiative, Einsatzwille und Freude an der Lösung von anspruchsvollen Problemen. Nach gründlicher Einarbeitung ist der Einsatz als Projektleiter vorgesehen.

Alter: bis etwa 35 Jahre.

Interessenten bitten wir um Kontaktnahme mit unserem Ingenieur W. Kaufmann.



**ROTHPLETZ, LIENHARD + CIE AG**  
projektierende Bauingenieure  
**AARAU - BERN - OLTEN**  
5000 Aarau, Schiffländestrasse 35  
Tel. 064 / 26 91 66

# LOCHER

Wir suchen für unser Ingenieurbüro jüngere, einsatzfreudige

## Bauingenieure ETH/HTL

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung. Sie arbeiten innerhalb eines kleinen Teams weitgehend selbständig.

Es sind Stellen frei in den Sparten

- **Hochbau** (statisch-konstruktive Bearbeitung von Tragwerken in Stahlbeton, Spannbeton, Stahl und Holz; ingenieurmässige Begleitung von Umbauten und Sanierungen; Aufstellen von Ausschreibungsunterlagen)
- **allgemeiner Tief- und Untertagebau**
  - Brückenbau (statisch-konstruktive Bearbeitung von Tragwerken)
  - Strassen- und Eisenbahnbau (Planung, Projektierung und Detailbearbeitung)

Der Eintritt kann sofort oder nach Übereinkunft erfolgen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung, die Sie bitte an Herrn J. Hasenfratz richten wollen.

**Locher & Cie AG**  
Bauingenieure und Bauunternehmer  
Pelikan-Platz 5, 8022 Zürich, Tel. 01 / 211 56 00

# Abegg

Unternehmensberatung AG

*Rekrutierung von Kader und Spezialisten*

## Ihr Arbeitsplatz im Bündnerland

Im Auftrag einer Ingenieurfirma, die Beratungen und Projektbearbeitungen in den Bereichen Geologie, Geotechnik, Abfallbewirtschaftung und Umweltschutz anbietet, suche ich für die Geschäftsstelle in **Chur** einen

## Ingenieur oder Geologen als Berater

Sie unternehmen Baugrunduntersuchungen, erarbeiten Gutachten über geotechnische und felsmechanische Fragen, wirken mit bei Anlagen und Sanierungen von Deponien und befassen sich mit verschiedenartigen Projekten auf dem Gebiet des Umweltschutzes.

Sie haben ein Studium als Ingenieur bzw. Geologe abgeschlossen und idealerweise schon einige Jahre in einer Ingenieur- oder Baufirma praktische Berufserfahrung in Grundbau und Geotechnik erworben.

Als Fachmann mit vielseitigen Interessen und Kenntnissen werden Sie hier

### **selbständig und auch im Team**

arbeiten können und gute persönliche Beziehungen zu den Kunden aufbauen und unterhalten.

In dieser angesehenen und erfolgreichen Firma kommen Ihre Fähigkeiten voll zum Einsatz, und durch Ihre Zusammenarbeit mit den Spezialisten der anderen Geschäftsstellen wird auch Ihr Erfahrungsschatz erweitert.

Ich informiere Sie gerne im Detail über Firma, Aufgabengebiet und die Anstellungsbedingungen. Senden Sie mir bitte vorgängig Ihre Unterlagen oder rufen Sie mich an. Zu einer Besprechung in Ihrer Wohngegend stehe ich Ihnen zur Verfügung. Auf meine Discretion können Sie sich verlassen.

Johannes A. Abegg, lic. oec. publ.  
Löwenstrasse 2 8001 Zürich  
Telefon 01/212 22 22  
Telefax 01/212 03 50



Wir sind ein mittelgrosses renommiertes Ingenieur- und Planungsbüro. Zur Verstärkung unseres Teams in der Abteilung **Raumplanung** suchen wir eine(n)

## Raumplaner/in

### Das Aufgabengebiet umfasst:

- Ortsplanung, Landschaftsplanung, Beratung von Gemeinden und Privaten, Prüfung von komplexen Bauvorhaben
- Überbauungsordnungen, Kernzonenplanung, Dorfkern- und Strassenraumgestaltung

### Sie bringen als Voraussetzung mit:

- abgeschlossenes Studium in Fachrichtung Architektur, Geografie, Raum- oder Siedlungsplanung
- Engagement und Flexibilität
- Freude am Umgang mit Auftraggebern und Behörden

### Wir bieten:

- Dauerstelle in kleinem Team mit Entwicklungsmöglichkeiten
- interessante und vielseitige Tätigkeit
- sorgfältige Einarbeitung
- angenehmes Arbeitsklima

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, schicken Sie uns Ihre Bewerbung. Unsere Frau K. Dobler (Tel. int. 33) steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.



**Steiner + Buschor AG**  
Ingenieur- und Planungsbüro  
Gottshelfstrasse 52 (Nähe Bahnhof)  
3401 Burgdorf, Tel. 034 / 22 03 22



**Zentralschweizerisches Technikum Luzern**  
Ingenieurschule HTL  
Technikumstrasse, 6048 Horw

Auf den 1. August 1990 ist die Stelle eines

## hauptamtlichen Dozenten

für

## Baustatik / Stahlbau / Stahlbetonbau

an der Architekturabteilung sowie in Stahlbau an der Bauingenieurabteilung zu besetzen.

An der Architekturabteilung liegt das Schwergewicht in den untern Semestern auf den baustatischen Grundlagen, in den oberen auf der Förderung der Kreativität beim Entwurf von Tragwerken in Stahl, Stahlbeton und Spannbeton. An der Abteilung für Bauingenieurwesen soll der Akzent auf der statischen und konstruktiven Bearbeitung von Stahltragwerken liegen.

Der Bewerber soll über eine gründliche wissenschaftliche Ausbildung und eine längere Praxis in einem Ingenieurbüro verfügen. Er soll eine breite Erfahrung haben in der Projektierung, Berechnung, Konstruktion und Bauleitung von Stahl-, Stahlbeton- und Spannbetonkonstruktionen.

An der Abteilung Bauingenieurwesen wird ein Nachdiplomstudium «Konstruktiver Ingenieurbau/Grundbau/Gebäudehülle» aufgebaut. Die Mitarbeit an diesem Nachdiplomstudium ist vorgesehen.

Ein gewisser Spielraum für eigene Arbeiten und Kontakte mit der Praxis ist vorhanden.

Die Bewerbung hat bis zum 9. Dezember 1989 zu erfolgen. Interessenten können ein Merkblatt über Anstellung bzw. Bewerbung sowie Angaben über den Lehrauftrag auf unserem Sekretariat anfordern.

**Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern**  
6048 Horw, Telefon 041 / 40 77 55

## Bau- und Umweltschutzdirektion des Kantons Basel - Landschaft

### Das Hochbauamt sucht

## Bauleiterinnen oder Bauleiter im

# Bau-Management

### Welche Aufgaben warten auf Sie?

- Baubegleitung als Bauherrschaftsvertreter
- Projektführung (Koordination), Überwachung und Kontrolle der Kosten und Termine mit EDV
- Erarbeiten von Entscheidungsgrundlagen
- Erstellen der Bauabrechnungen
- Führen des Schriftverkehrs

### Was erwarten wir?

- Baufachmann mit mehrjähriger Praxis im Baumanagement
- Führungs- und Verhandlungsgeschick
- Durchsetzungsvermögen und Organisationstalent
- Gute schriftliche Ausdrucksfähigkeit
- Sinn für Teamwork

- EDV-Kenntnisse
- Selbständigkeit

### Was bieten wir Ihnen?

- Eine ausbaufähige Dauerstelle mit vielseitigem und interessantem Aufgabenbereich

Möchten Sie mehr Detailinformationen?  
Fred Gränicher gibt Ihnen gerne Auskunft.  
Telefon 061 925 54 17

Richten Sie Ihre Bewerbung mit offiziellem Bewerbungsformular bis Ende Oktober unter der Ref. Nr. 257 bitte an:  
**Kantonales Personalamt, 4410 Liestal,**  
Telefon 061 925 52 32



Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams je einen

## dipl. Bauingenieur ETH Bauingenieur HTL

### Fachrichtung Massiv- und Brückenbau

für anspruchsvolle Projekte im Hoch-, Tief- und Brückenbau.

#### Wir bieten:

- fortschrittliche Arbeitsbedingungen
- selbständige Tätigkeit
- fachlichen Rückhalt
- interessante Objekte
- Einführungsmöglichkeit in die Bauleitung
- moderne EDV-Anlage

#### Wir erwarten:

- abgeschlossene Ausbildung
- fundierte theoretische Kenntnisse
- Initiative
- Fähigkeit zur Zusammenarbeit im Team

Wir freuen uns auf Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktnahme.

**D.J. Bänziger + A.J. Köppel**, Ingenieurbüro  
9470 Buchs SG, Bahnhofstrasse 50  
Tel. 085 / 6 55 56, Herr Köppel

Ingenieurbüro

## F. PREISIG AG

dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

Unsere Firma steht vor anspruchsvollen **Grossprojekten**. Ausserdem wollen wir unsere **Angebotspalette erweitern**. Schrittweise soll auch die **zukünftige Führungsgeneration** aufgebaut werden.

Für junge, tüchtige

## Kaderleute

bietet sich somit eine Chance, aussergewöhnliche Aufgaben anzupacken, Verantwortung zu übernehmen und bei der Neugestaltung des Büros mitzuwirken.

Interessenten werden gebeten, eine kurze Bewerbung mit Referenzangaben an Herrn Rohner oder Herrn Preisig zu richten.

#### F. Preisig AG

dipl. Ing. ETH/SIA/ASIC  
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau  
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich  
Tel. 01 / 301 33 44

## Hochbau total

Die engagierte, fachlich kompetente und absolut seriöse Arbeitsweise unserer Auftraggeberin – einer überschaubaren GU im Raum Zürich – trägt Früchte: Das Auftragspotential ist so stark am Wachsen, dass sie dringend einen weiteren

## Projektleiter

braucht. Eine attraktive Chance für Sie, einen Baufachmann mit unternehmerischem Elan.

Die Funktion des Projektmanagers zeichnet sich durch die Vielfältigkeit in den Aufgaben, Verantwortungen und Kompetenzen aus. Ganz besonders in der Generalunternehmung. Mit umfassenden bautechnischen Fachkenntnissen und ausgeprägtem Sinn für ein optimales Verhältnis zwischen Ästhetik einerseits und Kosten andererseits koordinieren und überwachen Sie laufend, unterstützt von einem kleinen Bauleiterteam, die Vergabe und die Ausführung verschiedener Projekte.

Sie wissen, dass die Anforderungen in bezug auf Einsatzbereitschaft, persönliches Engagement und Durchsetzungvermögen in dieser interessanten Tätigkeit sehr gross sind. Aber in einem so guten Team, wie es bei unserem Auftraggeber vorhanden ist, macht es eben Spass, Bestleistungen zu erbringen. Selbstverständlich entsprechen Salarierung und Sozialleistungen den Anforderungen dieser Position.

Interessiert? Der Beauftragte, Herr Max Steiner, freut sich auf Ihren Anruf oder Ihre Kurzbewerbung unter Kennziffer 1266. Absolute Diskretion ist bei uns Ehrensache. Seit über 30 Jahren.

## Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung  
Geschäftsbereich Personal  
Abteilung Führungskräfte  
8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48  
Telefon 01/363 4141 · Telex 59 332



Für ein anspruchsvolles Projekt suchen wir engagierte und selbständige Mitarbeiter.

**ARCHITEKT/IN HTL  
HOCHBAUZEICHNER/IN**

mit Interesse an Einarbeitung/Arbeit mit

CAD

Arbeit in kleinem Team. Ausführungsplanung und Detailbearbeitung.  
Wenden Sie sich bitte an Herrn von Peinen,  
Tel. 01 262 36 46. Neumarkt 28, 8001 Zürich

Edelweisse wachsen nicht überall. Sie brauchen einen bestimmten Boden und eine bestimmte Luft, damit sie sich entfalten können. Wenn dem so ist, üben sie eine Anziehungskraft auf ganz bestimmte Menschen aus. Auf solche, die Sinn für Ästhetik und Farbenpracht haben. Auf solche, die sich am Leben noch erfreuen können. Ist es bei Menschen anders? Eben. Hier hätten wir Ihnen nun den richtigen «Boden» für Ihre Entfaltung.

## Architekt HTL/Überbauungen

Konzentration der Firma auf konzeptionelle Aufgaben

Dieses Unternehmen (ZH Nord-Ost), hat auf uns einen sehr guten Eindruck gemacht. Aber den bilden wir uns nicht anhand von oberflächlichen Meinungen. Wir bauen auf Facts. Auf Tatsachen, die man überprüfen kann. Die Firma ist Allrounder in Sachen Immobilien. Das beginnt beim Landkauf, geht über die Planung und endet beim Verkauf. Sie konzentriert sich auf das Know-How. Die Ausführung in baulicher Hinsicht delegiert man an kompetente Partner. Das Eingehen auf spezifische Kundenwünsche hat sich herumgesprochen. Die Referenzliste zeigt, dass «kompetente Arbeit aus einer Hand» sehr gefragt ist. Auf Grund gemeinsam erarbeiteter Konzepte kreieren Sie Realisierungsmöglichkeiten. Bei alledem kann Ihre ganze Erfahrung einfließen. Die Detailausarbeitung können Sie delegieren. Die Tätigkeit bringt Sie mit allen Realisierungsstufen in Berührung. Das bereichert Ihre Erfahrungen ungemein.

Gefragt ist ein 28–42 jähriger Architekt HTL mit mehrjähriger, fundierter Praxis im Projektentwurf. Beweisen Sie uns, dass Sie in ein dynamisches, kreatives, äusserst erfolgreiches Umfeld passen! Rolf A. Meier, AURELIUS, Hohlstr 192, 8004 ZH-Lochergut, 01/242 89 30.

**aurelius**  
Professional Personnel Consulting



Wir suchen

## Architekten HTL

für die Ausführungsplanung und Baurealisierung anspruchsvoller Projekte.

ein  
CAD-Arbeitsplatz  
"SWISS SPEEDIKON"

steht Ihnen zur Verfügung.

**I+B ARCHITEKTEN**

Iffen+Brechbühl AG

Heinrichstrasse 267, Zürich  
Telefon 01/271 75 00 (Bölsterli)

Wir suchen einen erfahrenen

## TIEFBAUZEICHNER

## KONSTRUKTEUR

für die vorwiegend selbständige Bearbeitung von Projektvorhaben inkl. Bauleitungen im allg. Tiefbau (Kanalisationen, Strassenbau, Wasserversorgung usw.).

Wir bieten einen modernen Arbeitsplatz mit EDV-Anlagen sowie eine angenehme Arbeitsatmosphäre.

Herr U. Baumann freut sich, Sie in einem Gespräch näher kennenzulernen.

### BASLER AG

Ingenieure und Planer  
Jurastrasse 1

4800 Zofingen, Tel. 062 / 51 11 08

**Basler  
AG**

Warum nicht das Schöne mit dem Nützlichen verbinden?

Eine gute, sichere Stelle in



Wir suchen für unsere Abteilung Stahlbau

## Bauingenieur HTL

### Aufgabenkreis:

- Entwurf von Tragkonstruktionen
- statische Berechnungen im Stahlbau
- Kontrollaufgaben in der Stahlbauproduktion

### Wir bieten:

- gründliche Einführung in unserem techn. Büro
- modernen Arbeitsplatz
- fortschrittliche, angenehme Arbeitsbedingungen
- interessante, vielseitige Tätigkeit (Industriebau, Brückenbau, Verwaltungsgebäude, Anlagenbau usw.)

Interessiert?

Bitte rufen Sie uns an. Unser Herr Lütolf oder Babst gibt Ihnen gerne weitere Informationen.

**Toscano AG, Abt. Stahlbau, 7430 Thusis**  
Tel. 081 / 81 24 66

Unser mittelgrosses, modern ausgerüstetes Ingenieurbüro mit Niederlassungen in Aarau, Bern und Olten ist in mehreren Fachgebieten des Bauingenieurwesens tätig. Zur Erweiterung unseres Kadern suchen wir nach **Aarau** einen gut qualifizierten

## Bauingenieur

für die ingenieurmässige Bearbeitung von anspruchsvollen Projekten im Bahnbau, Strassenbau, Grundbau und/oder Stahlbetonbau mit folgenden Hauptaufgaben:

- Entwurf, Berechnung und Devisierung der Bauvorhaben
- Kontakte zu Auftraggebern und Behörden
- Führung der zugeteilten Zeichner und Konstrukteure
- Kontrolle der Bauausführung, Feldarbeiten

Einem kreativen Bauingenieur HTL biete sich die Gelegenheit zu breiter fachlicher Entfaltung. Nach gründlicher Einführung besteht je nach Neigung die Möglichkeit zur Spezialisierung in Richtung Verkehrsanlagen oder Tragkonstruktionen.

Alter: bis etwa 32 Jahre

Interessenten bitten wir um Kontaktnahme mit unserem Ingenieur W. Kaufmann.



**ROTHPLETZ, LIENHARD + CIE AG**  
projektierende Bauingenieure  
**AARAU - BERN - OLTEN**  
5000 Aarau, Schiffländenstrasse 35  
Tel. 064 / 26 91 66

## KANTON SOLOTHURN

Für das Büro für Nationalstrassen in Solothurn suchen wir eine(n)

## Ingenieur(in) / Techniker(in) (Brückenbau/Brückenunterhalt)

**Aufgabenbereich:** Mitarbeiter(in) der Sektion Kunstbauten; Zustandsüberwachung und Unterhalt der bestehenden Brückenbauwerke des solothurnischen Nationalstrassennetzes (N1, N2, N5), Führung des Brückenkatasters, Aufsicht bei Brückenuntersuchungen, Begleitung privater Ingenieurbüros bei Projektierung und Durchführung von Brückensanierungen, Oberbauleitung bei Brückensanierungen, Kreditüberwachung und Kostenkontrolle.

**Wahlvoraussetzungen:** vorzugsweise Bauingenieur(in) HTL (Tiefbau) oder gleichwertige Ausbildung mit einigen Jahren Berufserfahrung im konstruktiven Ingenieurbau (Stahlbeton) und Praxis im Brückenbau als Bauleiter(in). Beim Nachweis einer genügenden erfolgreichen Praxis und entsprechenden Fähigkeiten können auch Bewerber(innen) ohne HTL-Diplom berücksichtigt werden. Bereitschaft zu umfangreicher Weiterbildung ist erwünscht.

**Wir bieten:** zeitgemässe Besoldungs- und Anstellungsbedingungen.

Der Stellenantritt erfolgt nach Vereinbarung. Eine Wahl setzt die Bereitschaft voraus, im Kanton Solothurn Wohnsitz zu nehmen.

Weiter Auskünfte erteilen Herr F. Nicolet, leitender Ingenieur für Nationalstrassenbau, Telefon 065 / 21 26 60 oder Herr I. Uherkovich, Brückeningenieur, Telefon 065/21 26 63.

Anmeldungen mit Lebenslauf, Foto und Ausweisen über die Ausbildung und bisherige berufliche Tätigkeit sind bis zum 9. November 1989 dem kantonalen Personalamt, Rathaus, 4500 Solothurn, einzureichen.

Gesucht per sofort oder nach Übereinkunft freiarbeitender oder festangestellter

## Entwurfsarchitekt

für diverse Projekte und Entwürfe. Gute Darstellung und saubere Zeichnungen sind erwünscht.

Ich freue mich auf ein persönliches Gespräch.

**Walter Kohler**, Architekturbüro, Mellingerstrasse 1, 5400 Baden  
Telefon 056 / 22 09 00

Für die Projektierung und Ausführungsplanung von grösseren Bauobjekten suche ich

## Architekten(in) ETH/HTL Bauzeichner, guter Darsteller

vorzugsweise mit CAD Erfahrung.

**Werner Gantenbein**, dipl. Architekt BSA/SIA  
Mommensenstrasse 18, 8044 Zürich, Tel. 01 / 261 61 23





## Kantonale Verwaltung Luzern

Zur Wiederbesetzung der Stelle bei der Abteilung Brücken- und Wasserbau beim kantonalen Tiefbauamt suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

### dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

#### Ihre Aufgaben:

- Projektierung von Kunstbauten im Brücken- und Wasserbau
- Projektleitungen grösserer Bauvorhaben im Brücken- und Wasserbau

#### Unsere Anforderungen:

- gute Kenntnisse in Konstruktion und Statik, wenn möglich auch im Grundbau und in der Hydraulik
- Gewandtheit im Umgang mit Behörden sowie mit beauftragten Ingenieurbüros und Unternehmungen

#### Wir bieten Ihnen:

- interessante und ausbaufähige Tätigkeit
- vielseitige Weiterbildungsmöglichkeiten
- zeitgemässe Entlohnung und Sozialleistungen

Auskünfte erteilen Ihnen gerne der Leiter der Abteilung Brücken- und Wasserbau, Herr dipl. Ing. ETH S. Bertschmann (041 / 24 51 12) oder Herr Kantonsingenieur H. Gut (041 / 24 50 81).

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzadressen unter dem Kennwort «Brücken- und Wasserbau» an das

**Personalamt des Kantons Luzern**  
Hirschengraben 36, 6002 Luzern

## JÖRG LIENERT UNTERNEHMENSBERATUNG IN ORGANISATIONS- UND PERSONALFRAGEN

### Eine Alternative für einen Architekten oder Ingenieur HTL mit Interesse am Marketing

Mein Auftraggeber ist im Geschäftsbereich eine bekannten, internationalen Produktions- und Handelsunternehmens der Zentralschweiz, mit Tochtergesellschaften in Europa und Übersee. Für den Bereich Marketing und Technik suche ich im Rahmen des zügigen Weiterbaus einen systemverantwortlichen

## Baufachmann

(Architekt/Ingenieur HTL)

### Mit Fach- und Führungsverantwortung

der in erster Linie für die kundengerechte Neu- und Weiterentwicklung zuständig ist. Dazu gehören verschiedene Produkte, entsprechende Anwendungstechniken und umfangreiche Dienstleistungen bezüglich neuen Erkenntnissen in der Energie, Bauphysik und Bauakustik.

Eine oben erwähnte Ausbildung, Berufserfahrung im Hochbau, speziell in der Ausführung und Konstruktion, sowie eine erfolgreiche Führungspraxis sind neben einer gewandten schriftlichen und mündlichen Ausdrucksweise gute Voraussetzungen für diese Herausforderung. Gute mündliche Französischkenntnisse wären von Vorteil.

Ich freue mich auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen oder Ihre Kontaktnahme, falls Sie im voraus noch mehr über diese Stelle erfahren wollen.



Jörg Lienert, Pilatusstr. 30, 6002 Luzern, Telefon 041 - 23 72 78



## Kanton St. Gallen

Das **Baudepartement** sucht mit Stellenantritt am 1. Januar 1990 oder nach Vereinbarung einen

### Chef der Abteilung Wohnungsbau

Die Abteilung Wohnungsbau ist zuständig für den Vollzug der Gesetzgebung über Wohnbau- und Eigentumsförderung sowie über die Verbesserung der Wohnverhältnisse in Berggebieten.

Für diesen selbständigen Aufgabenkreis verfügen Sie über eine abgeschlossene Ausbildung als

### Architekt HTL

sowie über Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck und Verhandlungsgeschick. In Betracht kommt auch ein sehr ausgewiesener Baufachmann mit mehrjähriger Praxis im Hochbau.

Interessentinnen und Interessenten richten ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an den Vorstand des Baudepartementes, Regierungsrat Dr. W. Geiger, Lämmlisbrunnenstr. 54, 9001 St. Gallen. Auskünfte erteilt gerne Arch. HTL Alfred Thurnheer, Chef der Abteilung Wohnungsbau (Tel. 071 / 21 31 58).

IHRE  
ZUKUNFT

## Markwalder & Partner AG

Wir sind mit einem engagierten und leistungsfähigen Team ausgesprochen vielseitig tätig, arbeiten mit modernsten Geräten und Anlagen und bilden unsere Mitarbeiter weiter.

Zur Erweiterung unseres Ingenieurstabes suchen wir einen vielseitig interessierten und einsatzfreudigen

### dipl. Kulturingenieur ETH

#### Wir bieten Ihnen

- anspruchsvolle und vielseitige Arbeiten in interdisziplinärem Team
- persönliche Weiterbildungsmöglichkeiten
- überdurchschnittliche Anstellungsbedingungen

#### Sie verfügen über

- Freude an selbständigem Arbeiten als Projektleiter
- Führungseigenschaften
- Berufserfahrung und EDV-Kenntnisse

Ihre Kontaktaufnahme freut uns

**Markwalder und Partner AG**, dipl. Ingenieure ETH/SIA  
Lyssacherstr. 7a, 3400 Burgdorf, Telefon 034 / 22 84 84





**Zentralschweizerisches Technikum Luzern**  
**Ingenieurschule HTL**  
 Technikumstrasse, 6048 Horw

Auf den 1. August 1990 ist die Stelle eines

## hauptamtlichen Dozenten

für

## Bau- und Werkstoffe

an den Abteilungen Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik, Architektur und Bauingenieurwesen sowie für die Leitung der Prüfstelle von Bau- und Werkstoffen zu besetzen. Diese Materialprüfstelle führt auch auswärtige Aufträge durch.

In den Vorlesungsstunden und den Laborübungen wird der Student mit den chemischen und physikalischen Eigenschaften der wichtigsten Baumaterialien vertraut gemacht.

Der Bewerber soll als Bauingenieur, Werkstoffingenieur oder Physiker über eine gründliche wissenschaftliche Ausbildung und über eine längere Praxis in der modernen Materialprüfung im Labor und am Bauwerk verfügen. Er soll fähig sein, die am Technikum existierende Materialprüfstelle den neuen Anforderungen der Empfehlung SIA 169 entsprechend in Richtung Bauphysik und Bauchemie auszubauen.

An der Abteilung Bauingenieurwesen wird ein Nachdiplomstudium «Konstruktiver Ingenieurbau/Grundbau/Gebäudehülle» aufgebaut. Die Mitarbeit an diesem Nachdiplomstudium ist vorgesehen.

Ein gewisser Spielraum für eigene Arbeiten und Kontakte mit der Praxis ist vorhanden.

Die Bewerbung hat bis zum 9. Dezember 1989 zu erfolgen. Interessenten können ein Merkblatt über Anstellung bzw. Bewerbung sowie Angaben über den Lehrauftrag auf unserem Sekretariat anfordern.

**Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern**  
 6048 Horw, Telefon 041 / 40 77 55

# MOBATEC

Wir sind ein führender, in der gesamten Schweiz tätiger Handelsbetrieb, spezialisiert in Verankerungen für Fassadenteile aus Beton, Mauerwerk und Natursteinen.

### Geschäftssitz Wettingen

Für die kompetente Führung unserer Technik suchen wir einen jüngeren

## Bauingenieur HTL

(Fachrichtung Beton- oder Stahlbau)

### Der Aufgabenbereich umfasst:

- Leitung des technischen Büros und der Werkstatt
- Bearbeitung und Berechnung von Verankerungsdetails
- Projektbesprechungen mit Unternehmern, Architekten und Ingenieuren
- Weiterentwicklung des Produktesortiments mit unseren Lieferfirmen

Als **Mitglied der Geschäftsleitung** tragen Sie entscheidend zum Gesamterfolg des Unternehmens bei.

Wir wenden uns für diese Position an einen **praxisorientierten Ingenieur** mit der Fähigkeit, ein kleines Team, Zeichner und Sachbearbeiter, motiviert und zielgerichtet zu führen. Idealalter zirka Mitte 30. Gute Französischkenntnisse von Vorteil.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Herr Fellmann gibt Ihnen auch gerne telefonische Auskunft.

MOBATEC AG  
 Landstrasse 20

CH-5430 Wettingen  
 Telefon 056 / 27 01 95

# PERSONAL SIGMA

PERSONALBERATUNG  
 PERSONALFORDERUNG

## KREATIVITÄT, DIE GEFÄLLT

*ist die besondere Handschrift der Bauten, welche unser Auftraggeber, ein vielseitiges, aktives Architekturbüro in Frauenfeld, erstellt. Im Rahmen der Neuorganisation sucht der Inhaber seinen Stellvertreter. Als ausgewiesener*

## ARCHITEKT HTL

*sind Sie neben der Führung des Bürobetriebes zuständig für die Projektierungsarbeiten, die Ausführungsplanung, die Devisierung und die Betreuung der Lehrlinge. Das kleine Team stellt sich einen leistungsbereiten Fachmann vor, welcher gern im Büro arbeitet und Verantwortung übernimmt. Wären Sie eventuell an einer **Beteiligung** interessiert? Weitere Einzelheiten über diese Position gibt Ihnen gerne unser **Herr Kurt Liechti** bekannt. **PERSONAL SIGMA FRAUENFELD**, Bahnhofstr. 76, 8500 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 27 27*

20  
 JAHRE  
 PERSONAL  
 SIGMA

*P.S.*  
 MEHR ALS EINE STELLE



**Schweizer Gesellschaft für**  
**Entwicklung und Zusammenarbeit**

Für die technische Beratung unseres Projektpartners (keine Regierungsorganisation) in **Lomé/Togo** suchen wir per Anfang 1990 oder nach Vereinbarung einen vielseitigen und erfahrenen

## Kultur- oder Bauingenieur ETH

### Aufgabenbereich:

- technische Beratung unseres Projektpartners
- Planung und Durchführung von Bauvorhaben im Bereich der ländlichen Infrastruktur
- Planung und Durchführung eines praxisbezogenen Ausbildungsprogramms für togoische Ingenieure und Techniker
- Einführen neuer Bautechniken und -materialien
- Entwicklung von adäquaten Planungs- und Durchführungsinstrumenten
- Koordination und Kontrolle der Aktivitäten

### Anforderungen:

- mehrjährige Berufserfahrung in Ingenieurbüros
- Erfahrung im administrativen und organisatorischen Bereich, inkl. PC-Kenntnisse
- fachliche Flexibilität und breites Fachinteresse
- soziale und kommunikative Kompetenz
- Einfühlungsvermögen dem lokalen Partner und der Lokalbevölkerung gegenüber
- sehr gute Französischkenntnisse
- Bereitschaft zur Teamarbeit
- wenn möglich Erfahrung als Ausbildner
- Dritt-Welt-Erfahrung erwünscht
- Alter: etwa 35-40 Jahre
- Zivilstand: beliebig; Schulungsmöglichkeit für Kinder aller Stufen

### Wir bieten:

Vielseitige und interessante Tätigkeit; den Anforderungen entsprechendes Salär; gute Sozialleistungen; Dreijahresvertrag mit einem bezahlten Heimaturlaub; 6 Wochen Ferien pro Jahr.

Wenn Sie sich für einen beruflichen Einsatz im Rahmen der Entwicklungszusammenarbeit interessieren, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Helvetas (TO)**, St. Moritz-Strasse 15, 8042 Zürich  
 Telefon 01 / 363 50 60





**FRANZ VAGO AG**

Zur Ergänzung unseres Teams für den im Kanton Graubünden zuständigen Betrieb in Chur suchen wir einen

# Bauführer

**für die Region Chur und Umgebung**

Es handelt sich um eine interessante, vielseitige Aufgabe im **Strassen- und Tiefbau** für eine fachlich qualifizierte Persönlichkeit mit Freude an Führungsaufgaben.

Wir laden Sie ein, sich direkt an Herrn Peter Zingg, Franz Vago AG, 8554 Müllheim-Wigoltingen zu wenden. Er sichert Ihrer Kontaktaufnahme absolute Diskretion zu und ist gerne bereit, mit Ihnen alle weiteren Fragen direkt und offen zu besprechen.

FRANZ VAGO AG, Strassen- und Tiefbau,  
8554 Müllheim-Wigoltingen, Telefon 054 63 23 23.

**Visura**

Treuhand-Gesellschaft  
Société Fiduciaire  
Società Fiduciaria

## Betriebsleiter – Ihre neue Aufgabe!

Unser Kunde ist ein kleines, zukunftsorientiertes Dienstleistungsunternehmen der **Baubranche** im Raum Zürich-Zug.

Die Aufgaben des Betriebsleiters sind breit gefächert sowie technisch interessant und umfassen u.a.:

- Disposition und optimaler Einsatz der Arbeitsequipen
- Verkauf der Dienstleistungen an private und öffentlich-rechtliche Interessenten
- Pflege der bestehenden Kundschaft
- Führung und Motivation der unterstellten Mitarbeiter
- Überwachung der zu erbringenden Leistungen.

Der ideale Stelleninhaber erfüllt folgende **Voraussetzungen:**

- Ausbildung und Erfahrung in **Hoch- und/oder Tiefbau**
- technisches Flair
- Initiative und Entscheidungsfreudigkeit
- Alter: etwa 30–45 Jahre

Bei entsprechender Eignung, Qualifikation und Einsatz bestehen **gute Aufstiegsmöglichkeiten.**

Die beauftragte Beraterin, Frau Paula Beraru, lic. rer. pol., gibt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Unterlagen werden nur mit Ihrem ausdrücklichen Einverständnis weitergegeben.

**Visura Treuhand-Gesellschaft**  
Talstrasse 80, 8021 Zürich  
Telefon 01 / 211 38 33

**K I P**

KNOBLAUCH INGENIEURE UND PLANER

Dipl. Ing. ETH/SIA, pat. Ing. Geometer  
5610 Wohlen 5630 Muri

Wir suchen für unsere Abteilung Tiefbau, Sachbereich Bauverwaltung/Umwelttechnik

## Bauführer/ Bauzeichner

Wir bieten:

- eine interessante und weitgehend selbständige Tätigkeit
- modernste Arbeitsmittel
- gleitende Arbeitszeit
- gute Anstellungsbedingungen

Wir erwarten:

- eine Grundausbildung als Zeichner
- angenehme Umgangsformen
- Idealalter: 25 bis 35 Jahre

Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

KNOBLAUCH INGENIEURE + PLANER, 5610 WOHLLEN  
Telefon 057 / 22 35 35 H.P. Knoblauch

Baulandumliegungen  
Güterzusammenlegungen  
Meliorationen  
Umwelttechnik

Strassenbau  
Kanalisationen  
Wasserversorgungen  
Bauverwaltungen

Überbauungspläne  
Erschliessungsplanungen  
Baubastekungen  
Lärmschutz

Vermessungen  
Quartierplanungen  
Leitungskataster

In unser mittelgrosses, kollegiales Team mit interessanten Aufträgen suchen wir einen (eine)

## dipl. Architekten(in) ETH Architekten(in) HTL Hochbauzeichner(in)

Sollten Sie unsere grundsätzliche Bereitschaft teilen, Problemstellungen unseres Berufes, sei es im Entwurf oder in der Realisierung, als Herausforderung entgegenzunehmen, würden wir gerne alles Weitere im gemeinsamen Gespräch regeln.

**H. Bosshard + W. Sutter**, dipl. Architekten ETH/SIA  
6300 Zug, Kirchenstrasse 13, Tel. 042 / 21 12 95 (W. Sutter)

**berufsschule  
kreuzlingen**

sucht für Lehrstelle berufskundlichen Unterrichts mit Schwergewicht Baufach (Baustoffkunde, Konstruktionslehre, Projektionszeichnen, Baustatik, Mathematik, Chemie/Physik)

## Bauingenieur HTL

Neigung für naturwissenschaftlichen Unterricht (etwa 1/3 des Pensums), evtl. für Informatik, ist erwünscht.

Einjähriger stipendierter Weiterbildungskurs am Schweiz. Institut für Berufspädagogik, Pflichtpensum 28 Lektionen.

Eintritt nach Übereinkunft.

**Berufsschule Kreuzlingen, Rektorat**  
Gaissbergstrasse 8, 8280 Kreuzlingen, Telefon 072 / 72 17 07



## Gesucht: **Architekt(in)**

für die Realisierung von anspruchsvollen Bauten. Sinn für Teamarbeit und Interesse an Bauleitung und Architektur sind Voraussetzung.

Bewerbungen an: **FOSCO FOSCO VOGT**, Architekt BSA/SIA  
Hardeggstrasse 17, 8049 Zürich

Wir suchen auf Anfang 1990 einen jungen

## **Bauführer**

für Geschäftshaus- und Industriebauten.

Wir bieten jungen, qualifizierten Hochbauzeichnern mit etwas Praxis den Einstieg in die Bauführung unter kundiger Führung eines erfahrenen Bauleiters und Hauptverantwortlichen.

**Derungs + Achleitner**, Architekten, Lauriedstrasse 7, 6300 Zug  
Tel. 042 / 21 33 84 (Herr Derungs oder Herr De Carlini)

Wir suchen in junges, dynamisches Team

## **Architekten(innen)**

für die Bearbeitung architektonisch und konstruktiv anspruchsvoller Bauaufgaben, wie z.B. verdichteter Wohnungsbau oder Mitarbeit an Wettbewerben. CAD-Mitarbeit und Einführung möglich. Busverbindung nach Zürich und Dietlikon.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

**Claude Schelling**, dipl. Arch. ETH/SIA, Unterdorfstrasse 21b,  
8602 Wangen bei Dübendorf, Tel. 01 / 833 34 35

## Gesucht: **Hochbauzeichner(in)**

für die Realisierung von anspruchsvollen Bauten. Sinn für Teamarbeit und Interesse an Bauleitung und Architektur sind Voraussetzung.

Bewerbungen an: **FOSCO FOSCO VOGT**, Architekt BSA/SIA  
Hardeggstrasse 17, 8049 Zürich

## **Stellengesuche**

### **Junger dipl. Bauingenieur ETH/SIA**

mit 3 Jahren Erfahrung, sucht anspruchsvolle Stelle (Hoch- und Tiefbau) im Raume Zürich. Gewünschter Stellenantritt: März 1990 oder nach Vereinbarung.

Angebote unter Chiffre SIA 606 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

### **Hochbauzeichner**

nebenberuflich in Ausbildung an Technikerschule, mit Erfahrung in Wohn- und Sportbauten, sucht neuen Wirkungskreis im Bereich Bauführung, später Projektleitung, mit Arbeitsort im Raume Winterthur.

Detaillierte Angaben sind erbeten unter Chiffre SIA 605 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## **Diverses**

In Zürich altetablierter **dipl. Architekt ETH**  
mit qualifizierten Angestellten sucht

### **Sofortarbeit**

Auskunft Telefon privat 01 / 910 53 71 ab 19 h

Dienstleistungsbetrieb der Baubranche sucht

### **Zusammenarbeit mit Architekten**

Wir sind spezialisiert in Kostenvoranschlägen, Devisierung, Planbearbeitung sowie Bauleitung.

Anfragen bitte unter Chiffre SIA 608 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## **Freie Kapazität für Bauführungen**

Bauleiter mit mehrjähriger Praxis im Hochbau übernimmt in freier Mitarbeit Bauleitungen zu SIA-Bedingungen.

Zuschriften unter Chiffre 607 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



## **Nachdiplomstudium Bauingenieurwesen (NDS)**

mit individuellem Studienplan

für qualifizierte Absolventen der Bauingenieurwissenschaften beider ETHs. Eventuell in Kombination mit Teilzeittätigkeit als Assistent/wissenschaftlicher Mitarbeiter. Möglichkeit zur anschliessenden Doktorpromotion. Der Studienplan kann individuell zusammengestellt werden, z.B.:

- Sicherheit, Erhaltung und Erneuerung von Bauwerken
- Erdbebensicherung von Bau- und Tragwerken
- Umwelt- und Gewässerschutz
- Verkehr und Transport
- Methoden der Projektleitung und Unternehmensführung
- Moderne Technologien im Bauwesen

Studienbeginn: 24. April 1990 (Sommersemester) **oder**  
29. Oktober 1990 (Wintersemester)

Dauer: Vollzeitstudium 1 Jahr, Teilzeitstudium bis  
4 Jahre, individuell wählbar

Anmeldung: bis **30. Nov. 1989** für Sommersemester 1990,  
bis 31. Mai 1990 für Wintersemester 1990/91  
beim Rektorat der ETHZ, Doktorandenbüro,  
HG F 64.2, 8092 Zürich, Tel. 01 / 256 20 77

Auskunft und Unterlagen:

ETHZ, Abteilung für Bauingenieurwesen  
NDS-Sekretariat, HIL E 24.1,  
8093 Zürich-Hönggerberg  
Tel. 01 / 377 31 83 (Mo-Do)

**Gesucht**

## **Albula-Bahn-Denkschrift**

von Prof. Dr. Hennings

**Alfred Theus**, dipl. Architekt ETH/SIA,  
Theaterweg 11, 7000 Chur, Telefon 081 / 22 36 51



**KOBRA KLIMA AG**

die Klimaspezialisten in der ganzen Schweiz

## Ultrasonic

4127 Birsfelden Telefon 061 · 52 04 00

1680 Romont Telefon 037 · 52 37 37

8902 Urdorf Telefon 01 · 734 34 88

3086 Zimmerwald Telefon 031 · 81 41 81





## Bau-Software für Ihren



### SIA 380/1 Energie im Hochbau 9/88

- Nachweis von Heizenergiebedarf und Nutzungsgrad
- Teilen eines Objektes in max. 20 Teilobjekte
- Alle Klimastationen in Datenbanken gespeichert
- Bedienerführung in Fenstertechnik, Mausunterstützung und Hilfe mit F1 in Deutsch



### SIA 180 Wärmeschutz im Hochbau 5/88

- k-Wert Berechnung mit Schnittstelle zu SIA 380/1
- Beliebiger Schichtaufbau bis max. 10 Schichten
- Dampfdiffusion mit Glaser-Verfahren und Pascaltage
- Numerische- und Graphische Darstellung vom Temperatur- und Dampfdruckverlauf
- Bedienerführung in Fenstertechnik und Hilfe mit F1 in Deutsch



### SIA 181 Schallschutz im Hochbau 10/88

- Nachweis der Schallschutzanforderung nach SIA 181
- Luftschall- und Trittschallnachweis für max. 99 Räume



Demo  kann zugestellt werden!



Ing. Büro M. Künzler, PLANUNG UND DATENTECHNIK  
Oberdorfstrasse 143, 9100 Herisau, Tel.: 071/52 48 39



## Setzgerät CF 400

für magazinierte,  
rostfreie  
**spedec-**  
Bohrschrauben  
Das Baubefestiger-System  
für den Fassadenbau

Verlangen Sie eine Dokumentation  
oder eine unverbindliche Vorführung



Koenig Verbindungstechnik AG  
Tel. 01/743 33 33 Fax 01/740 65 66

## Wenn's um Tankanlagen geht, punkten unsere Stiche!

Ja, wenn Ihnen das Dreiblatt Sicherheit, Sauberkeit und Stabilität beim Lagern von Heiz- und Dieselöl wichtig ist, spielen wir gerne mit. Einfach Inserat ausschneiden und Sie erhalten postwendend Auskunft über unsere Trümpfe:

- Kunststoff-Tanks und -Wannen
- Erdverlegte Kugeltanks

Und in beiden Fällen gratis das originellste Jass dazu.



Name/Firma: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

SIA 8

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Einsenden an: dübi + Co. Industriezone Hofmatt,  
3360 Herzogenbuchsee, Telefon 063 601212



## Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt

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

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

### Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 170.—	Fr. 185.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

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

Einzelnummern sind bei der Redaktion erhältlich

Bestellungen für Abonnemente sowie  
Adressänderungen von Abonnenten an  
Abonnementverwaltung SI+A, Edenstrasse 20,  
8045 Zürich, Telefon 01/207 80 96,  
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:
Mühlebachstr. 43	Pré-du-Marché 23
8032 Zürich	1004 Lausanne
Tel. 01/251 24 50	Tel. 021/37 72 72
Telefax 01/251 27 41	Telefax 021/37 02 80

### Satz + Druck

Jean Frey Druck  
Staffelstrasse 12, 8045 Zürich, Tel. 01/207 72 72

### Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

En Bassenges, 1024 Ecublens, Tel. 021/693 20 98, Telefax 021/693 20 84

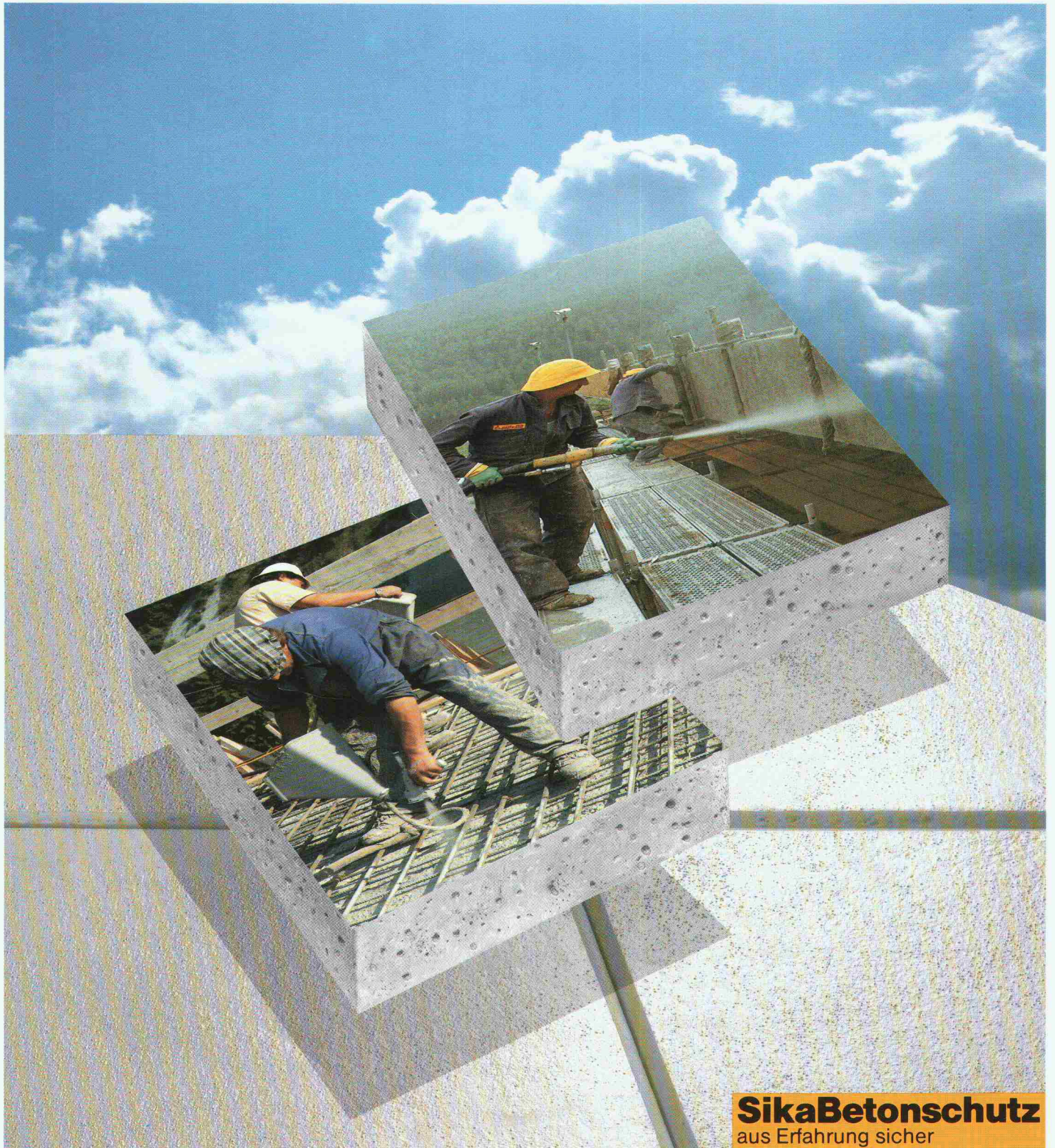
Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 113.—	Fr. 122.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

### SIA-Normen

SIA-Normen und Dokumentationen sind nur erhältlich  
beim SIA-Generalsekretariat, Selnastrasse 16, Postfach, 8039 Zürich,  
Tel. 01/201 15 70, Telefax 01/201 63 35





**SikaBeton**schutz  
aus Erfahrung sicher

## Einfacher und wirtschaftlicher sanieren mit dem Beton-Reparatursystem von Sika!

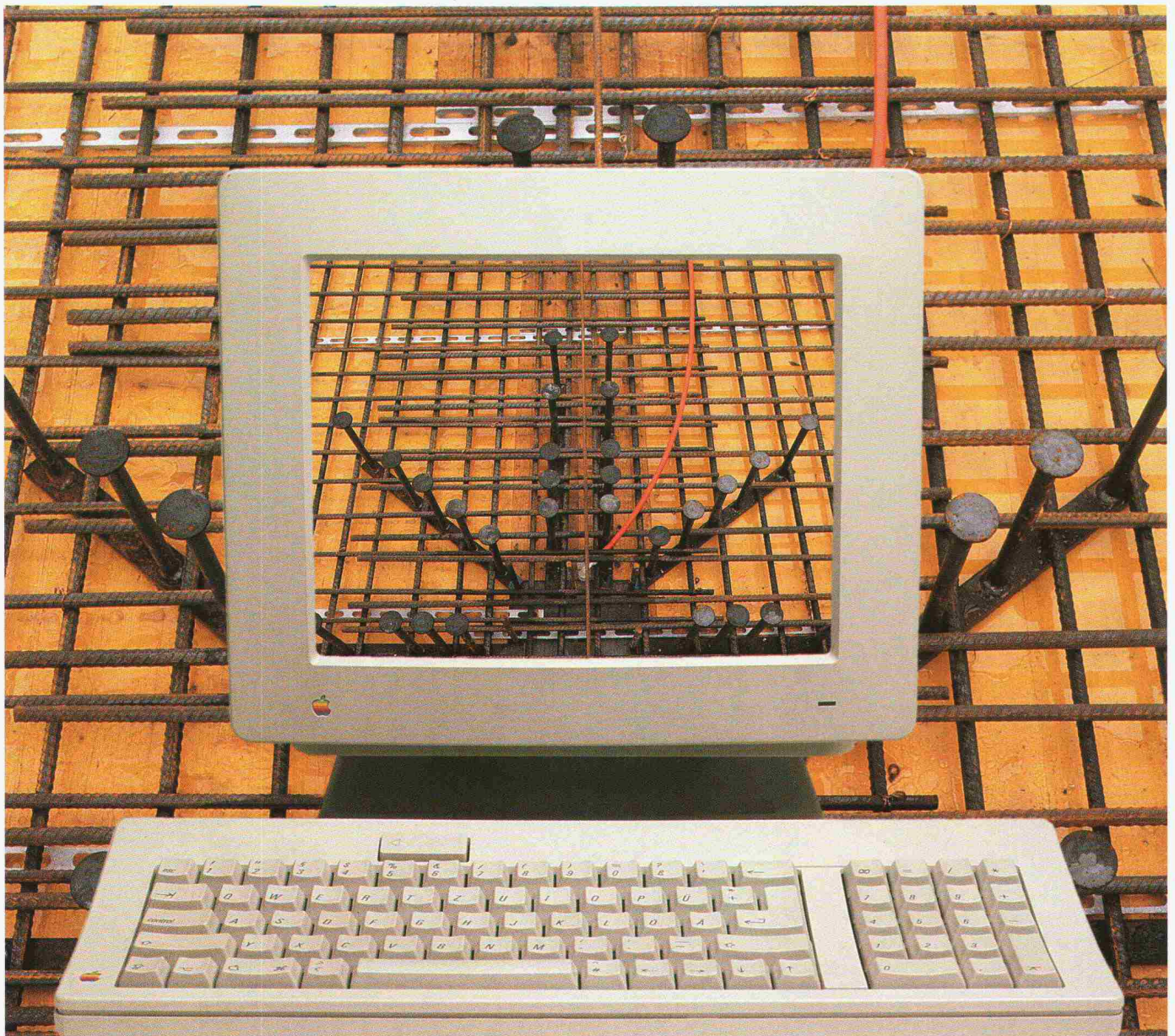
Was sich seit Jahren bewährt, entwickelt Sika ständig weiter. So werden die neuesten Materialtechnologien laufend ins umfassende System integriert. Damit verfügt der Fachmann immer über den neuesten Stand der Produkteentwicklungen. Dazu zwei aktuelle Beispiele, wie Sika Beton-Reparaturen einfacher, schneller und wirtschaftlicher macht: **Sika Top Armatec 110 EpoCem®** ist das zementöse mit Epoxidharz vergütete Beschichtungsmaterial mit Korrosionsinhibitoren-Armierungsschutz und Haftbrücke in

einem Produkt; **Sikacem®-Gunit 133**, der 1-komponentige, kunststoffvergütete Hochleistungs-Spritzmörtel für grossflächige Betonsanierungen, basiert auf der Sika-Silicafume-Technologie. Zum umfassenden, praxiserprobten **Sika® Beton-Reparatursystem** gehören aber auch die **SikaTop® Mörtel** für die manuelle Reprofilierung und den Porenverschluss, sowie die **Schutzbeschichtungen Sikagard®** und **SikaColor®**. Wir informieren Sie gerne im Detail über das neue Sika®-Beton-Reparatursystem.



**Bauchemie  
aus der Schweiz.  
Für die Welt.**





## Riss-Dübelleisten

... die wirtschaftliche Lösung Ihrer Durchstanzprobleme.

Die Dübelleiste hat sich in zahlreichen Bauten im In- und Ausland als Durchstanzarmierung bestens bewährt. Dank unserem leistungsfähigen Ingenieurteam und einer ausgefeilten Computer-Statik sind wir in der Lage, optimale, objektbezogene und wirtschaftliche Lösungen anzubieten. Die Dübelleiste zeichnet sich besonders durch grosse Baustellen- und Verlegefreundlichkeit aus.

Interessiert? Unsere Bauingenieure beraten Sie gerne.



**Eisenwarenfabrik, Verankerungstechnik**

Industriestrasse 32, 8108 Dällikon-Zürich, Telefon 01/844 11 22, Telex 827 102, Telefax 01/844 11 51