

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 105 (1987)  
**Heft:** 14

## **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](#)

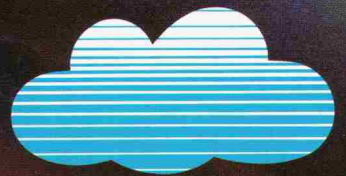
### **Terms of use**

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:** 12.01.2026

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





Wir nutzen die Luft besser.



# Der Komfort-Leiseläufer von ORION





# „Ich bin die grüne Wärmedämmplatte. Mich können Sie ganz schön belasten.“

Wärmedämmung von Parkdecks muß sein. Sonst wird's in den Räumen darunter kalt und ungemütlich. Bei Parkdecks, die mit Styrodur® gedämmt sind, gibt es diese „Erkältungsgefahr“ nicht.

Styrodur-Platten dämmen ausgezeichnet und sind so druckfest, daß sie eine Menge Autolast aushalten. Sie sind nicht spröde und brechen nicht. Styrodur ist frostsicher und zeigt in der Prüfung selbst nach 300 Frost/Tau-Wechseln noch seine Anfangsfestigkeit. Die großformatigen Platten werden lose verlegt. Das geht schnell.



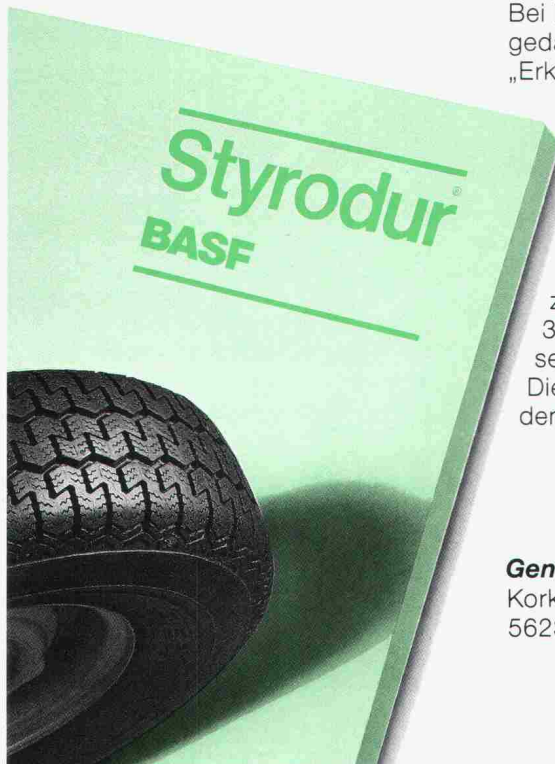
Was für die optimale Dämmung noch wichtig ist: Styrodur nimmt nur sehr wenig Wasser auf. Dadurch bleibt seine günstige Wärmeleitfähigkeit dauerhaft erhalten. Bitte fordern Sie weitere Informationen an, wenn Sie mehr wissen wollen über Styrodur, die grüne Wärmedämmplatte mit den vielen Einsatzmöglichkeiten im Hoch- und Tiefbau.

**Styrodur von BASF.  
Grün und gut.**

**Generalvertrieb in der Schweiz:**  
Kork AG, Kunststoffwerke  
5623 Boswil, Telefon 057/47 11 44

BASF (Schweiz) AG  
8820 Wädenswil/Au

**BASF**



**Für jede Anwendung das richtige Geotextil**

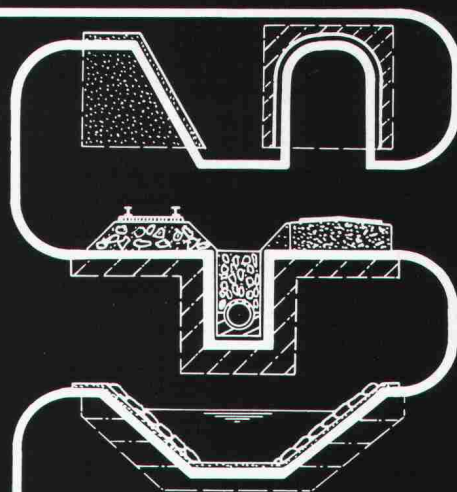


**mühlebach**

Mühlebach AG  
Lupfig/Birrfeld

Postfach, 5200 Brugg  
Telefon 056 94 51 11

**Sodoca-Vliesmatten\*  
Nicolon-Gewebematten  
Isolationsschutzvliese  
Dipryl Holzbau-Vliese**



\*Lager und Verkauf durch die Fachgeschäfte:

Altstätten SG	Baumaterial AG	071 / 75 50 40
Biel	Sabag AG	032 / 22 58 44
Cham	Baubedarf	042 / 36 29 29
Chur	Baubedarf	081 / 24 83 83
Delémont	Matériaux Sabag SA	066 / 21 12 81

Flüelen	B. Ziegler	044 / 2 12 95
Gebenstorf	Baubedarf	056 / 23 35 55
Giubiasco	Edilcentro SA	092 / 27 18 31
Ilanz	Baubedarf	086 / 2 39 29
Pfäffikon SZ	Baubedarf	055 / 48 48 68
Regensdorf	Baubedarf Zürich AG	01 / 840 27 27
Sargans	Baucenter Sargans	085 / 2 38 31

Seewen SZ	Kaweiba AG	043 / 21 11 37
Sion	Proz Frères SA	027 / 22 71 31
Thun	Baumaterial AG Thun	033 / 21 44 55
Wil SG	Baumaterial AG Wil	073 / 23 54 54
Winterthur	Streiff Baumaterial AG	052 / 28 22 21
Zerne	Baubedarf	082 / 8 12 80
Zürich	Baubedarf Zürich AG	01 / 44 03 11



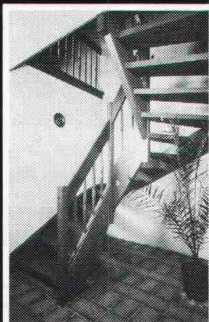
Repoxit AG · Helgenstr. 21 · Postfach · 8403 Winterthur · 052 27 17 21

# Repoxit

## Die Bodenmacher aus Winterthur.

Kunstharz • Hartsteinholz • Hartbeton

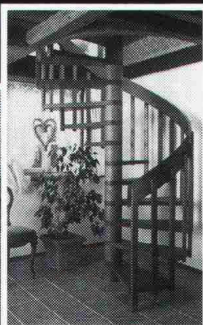
### Columbus Treppen. Stufe für Stufe Qualität.



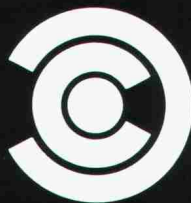
Wagentreppen



Scherentreppen



Spindeltreppen



Industriestrasse  
9245 Oberbüren  
Tel. 073 - 51 37 55

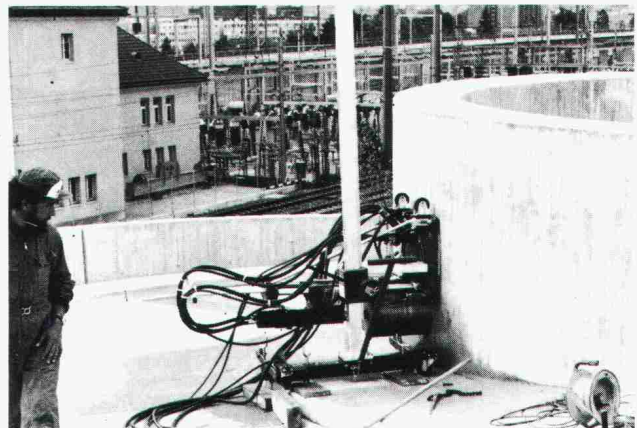
### Columbus Treppen ag

# Kuster

## Bohrunternehmung AG

Gubelstrasse 41 Tel. 01 / 311 66 33 8050 Zürich

 **Beton specht**



Diamant-Betonbohrungen  
Trockenbohrungen  
Betonfräsen bis 65 cm Tiefe

Betonpressen  
Fugenfräsarbeiten  
Abbruch von Beton

## Der «Komfort» von ORION

**NEU**



20 cm flach, 45 dB (A) leise!

Für Ladenlokale, Einkaufszentren,  
Ausstellungsräume, Büros.

Speziell für Räume von  
2,4-3,4 m Höhe.

Der leiseste und flachste  
Luftheizapparat für neue  
Anwendungsbereiche.

Bitte senden Sie mir Ihre **neue Komfort-Broschüre.**  
Meine Adresse:

**ORION AL-KO AG**  
Industriest. 176  
8957 Spreitenbach

Ab 16. März 1987 in Spreitenbach, Tel. 056 / 70 13 00



## CAD 3D/2D + Devisierung

Beratung, Schulung, Vermietung und Verkauf von CAD 3D/2D EDV Ein- oder Mehrplatzsystem. Vom Projekt zur Ausführungsplanung und Devisierung über die Baueingabe, alles auf der CAD-Anlage. Miete ab 3 Monate sofort möglich. Laufend Schnupper- und Einführungskurse.

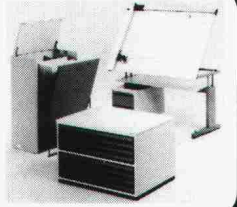
Anfragen an

**JENEX-INFORMATIK AG**

Telefon 064 / 55 20 20

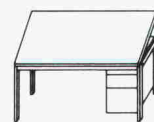
Postfach, 5703 Seon

einzigster  
**Zeichenanlagen-Discount** der Schweiz  
Zeichenmaschinen  
Zeichentische  
Planschränke / Leuchttische  
erstklassige Qualität  
unschlagbare Preise



JOMA-Trading AG, Friedauweg 10  
8355 Aadorf, Tel. (052) 47 47 11

Hochwertige  
Zeichenanlagen  
und Büromöbel  
können auch  
GÜNSTIG sein.



**BÜRO MIOTTO**  
**BERN + MÜNSINGEN**

Tel. 031/45 53 38 + 031/92 02 36

**BON**

Senden Sie mir GRATIS-Information:

Name: \_\_\_\_\_

Adr.: \_\_\_\_\_

**BÜRO MIOTTO**  
**3110 Münsingen**

**Sicherheit  
auf einen Blick**

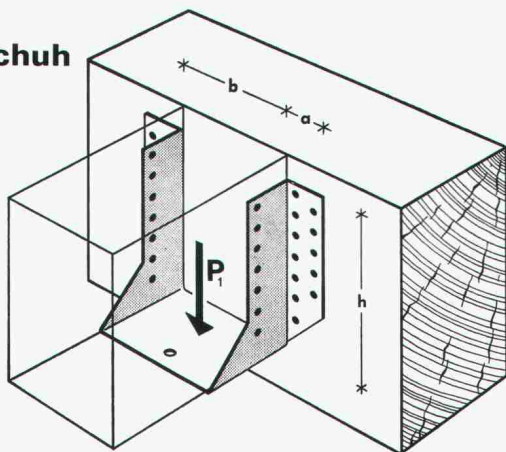


Nicht jedermann Tür und Tor öffnen, sicher sein vor ungebetenen Gästen – das DOM Bildsprech-System macht's möglich. Eine sichtbare oder verdeckte an der Tür klingel eingebaute Video-Kamera zeigt auf dem Monitor das Bild des Besuchers. Das preiswerte DOM Bildsprech-System bringt hohe Sicherheit für Einfamilienhäuser und Etagenwohnungen, Büro- und Geschäftsräume.

**DOM Sicherheitstechnik**  
Beratung und Dokumentation bei  
DOM AG Sicherheitstechnik  
Tel. (055) 63 18 86  
CH-8852 Altendorf

**HVV** sicher verbinden

mit dem  
**Balkenschuh**



**HOLZBAU-VERBINDER-VERTRIEB AG**

Postfach, 3415 Hasle-Rüegsau, ☎ 034/61 36 05, Telex 914154

Regionalvertretungen:

F. Kurth	1350 Orbe	Schaub AG	8450 Andelfingen
Häring + Co. AG	4133 Pratteln	P. Frischknecht	8853 Lachen SZ
W. Berger	6592 San Antonino	SMW AG	9500 Wil SG
Schnoz Söhne AG	7131 Schleuis	JOWEGRA	3027 Bern
Schnoz Söhne AG	7203 Trimmis	X. Keiser	6300 Zug

Fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an.

Name: \_\_\_\_\_

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

Branche: \_\_\_\_\_

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

PLZ und Ort: \_\_\_\_\_

(möglichst Firmenstempel)

SIA 4/87

Gerissene Bauweise  
ohne Risse im Mauerwerk:  
**DECKEN-LAGERUNG**



Definierte Krafteinleitung im  
Hochbau dank **Kilcher-Lagern**:

- Verformungslager
- Limitgliss
- Gleitlager

**Kilcher**

Kilcher AG, 4565 Rechterswil  
Telefon 065 35 16 35



**m**itdenken

mitsuchen  
mitplanen  
mitziehen  
mithelfen  
miteinander...

*... im Grossen  
wie im Kleinen.*

MASSGEBEND IM BAU.

Marti AG, Bauunternehmungen



c.s.b. creative agency baden



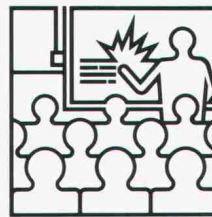
Projektierung



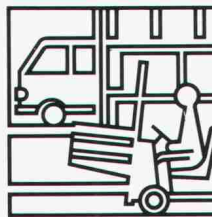
Ausführung



Messung



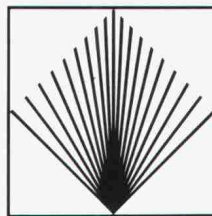
Schulung



Handel



Gutachten



Gesellschaft für angewandte  
Sprengtechnik AG  
Hinterbühlstrasse 3  
CH-8307 Effretikon ZH  
Tél. 052/32 25 32/33

**GEFAS**

#### Projektierung

Beratung und Projektierung von Felsabträgen, Untergraben, Demolitionen, Felssturzsanierungen.

#### Ausführung

Ausführung von Bohr- und Sprengarbeiten bei Felsabträgen, Gewinnungssprengungen, Abbruchsprengungen, Felssturzsanierungen.

#### Messung

Bestandesaufnahmen, Erschütterungsmessungen und Analysen durch eigene Spezialisten.

#### Schulung

Sprengtechnische Informations- und Schulungskurse. Fachorganisation des VSSF gem. VO Art. 27.2.

#### Handel

Verkauf von Spreng- und Zündmaterialien, Sicherungs- und Lagereinrichtungen - Systeme HÖDEL und BTR-PREBETON - für Sprengstoffhändler und Verbraucher.

#### Gutachten

Gutachten im Zusammenhang mit Sprengarbeiten bei Gerichts- und Versicherungsfällen.

**Damit  
Ihre Ideen  
nicht im  
Bodenlosen  
verschwinden.**

**Marti  
Gründungstechnik AG**

**031 24 44 26**

VON GRUND AUF RICHTIG.





## Die ausbaubaren VSL Anker lassen Ihren Nachbarn...

...unbehelligt und sparen Geld - VSL Anker können auf ihrer ganzen Länge wieder aus dem Boden entfernt werden!



VSL INTERNATIONAL AG 3421 Lyssach, Tel. 034 45 15 71; 1023 Crissier, Tel. 021 35 12 78; 6500 Bellinzona, Tel. 092 25 71 17; Hauptsitz: 3008 Bern

### Geheimtip für jedermann.

Die neuesten Trends, Produkte und Leistungen der Schweizer Bauwirtschaft mit 330 Ausstellern sind in unserer permanenten Ausstellung zu beschnuppern und zu vergleichen. Unser Fachpersonal ist gerne bereit, Ihnen bei den Produktvergleichen behilflich zu sein. Der Geheimtip zum Weitersagen.

**Schweizer Zürich**  
**Baumuster-Centrale**

Schweizer Baumuster Centrale Zürich SBC  
Talstrasse 9, 8001 Zürich, Telefon 01/211 76 88/89  
**Von Leuten vom Bau. Für Leute, die bauen.**  
Durchgehend geöffnet: Mo-Fr 8.30-17.30 h, Sa 8.30-12.00 h.

B & R 2

# Dicht, dichter... SCHICHTEX- system.

Im Hallenbau  
der **wind-** und  
**wasserdichte**  
Dachaufbau.



**Bau + Industriebedarf AG**  
4104 Oberwil / BL Tel. 061 30 40 30

## RWD Neuheit CADLINER

Fortschritt  
Technik  
Qualität

**CD-2100**

Schweiz. Generalvertretung



**Grosse Leistung, ausbaubar,  
PC-kompatibel, Software.  
Die neueste Technik.**

☐ Senden Sie mir deshalb **gratis** die umfassende Dokumentation über den RWD-Cadliner CD-2100

26/1

Coupon einsenden an: Reppisch Werke AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 68 22

## BRÜLLMANN Ganzglas- Anlagen

- eigene Glashärtungsanlage
- eigene Beschlägefabrikation
- eigene Montagegruppen
- Funkservice

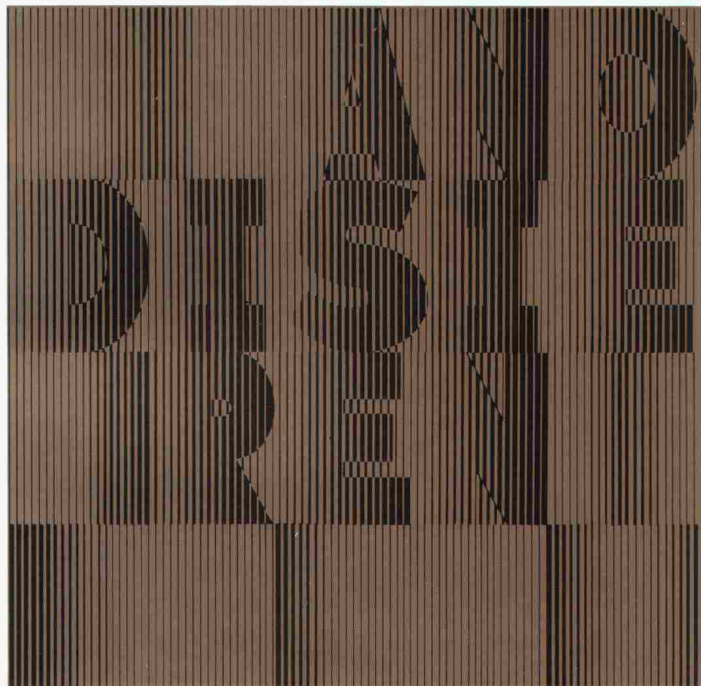
## Sanitär- Kabinen

für Nassräume

- aus emailliertem undurchsichtigem farbigem Sicherheitsglas

**J. BRÜLLMANN SÖHNE AG 8280 KREUZLINGEN**  
**072/746212** Telex 882117  
Telefax 072/752697





anodisieren  
von Aluminiumbauteilen heisst

dekorativ bauen  
dauerhaft schützen

Weitere Informationen über Anodisieren erhalten Sie beim  
Sekretariat des VSA – Verein Schweizerischer Anodisierbetriebe  
c/o Fides Treuhandgesellschaft, Bleicherweg 33,  
Postfach 656, 8027 Zürich; Telefon 01 202 78 40

## PROFESSIONELLE ELEKTRONIK

**Uhrenanlagen**

**Videoprojektion Vermietung**

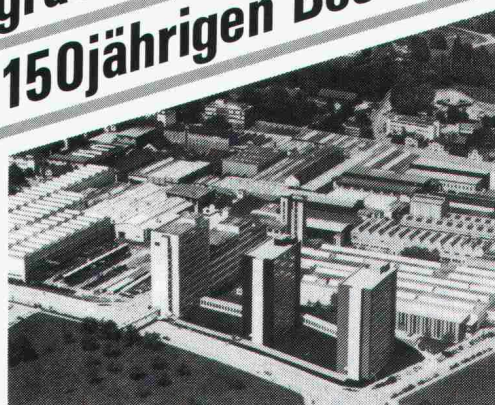
**Spezial-Projekte**

**Auch in Ihrer Nähe:**  
Basel, Bern, Biel, Chur,  
Dulliken, Gattbrugg,  
Grabs, Horw, Lamone TI,  
Reinach, Solothurn,  
St. Gallen, Thun

**Koordinations-  
Nummer:**  
**061 26 63 66**

**RADIO TV SIEMER**  
PROFESSIONELLE ELEKTRONIK

**Wir gratulieren dem SIA  
zum 150jährigen Bestehen**



Ihr Arbeitsplatz mit Zukunft:



**BUHLER**

GEBRÜDER BÜHLER AG, 9240 Uzwil  
Telefon (073) 501111, Telefax (073) 503379

- Zweigwerke in Winkeln, Amriswil, Flawil, Trübbach und Appenzell
- Weltweit vertreten durch 14 Tochtergesellschaften,  
12 Niederlassungen und 80 Vertretungsfirmen, in rund 100 Ländern

**Betonier-Anschlussdichtung  
zwischen Fundament  
und aufgehender Mauer**

**BFL  
MASTIX R4**

Senden Sie uns die technischen Unterlagen  
«BFL MASTIX»

Name/Firma

Strasse

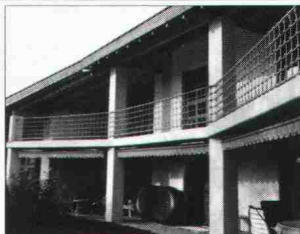
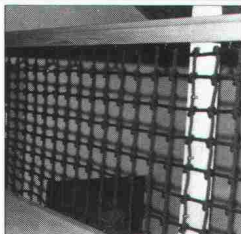
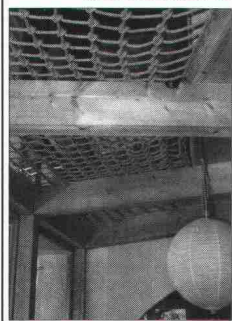
PLZ/Ort

**MASTIX SA**

Av. de Rumine 48 1005 Lausanne  
Tel. 021/234278

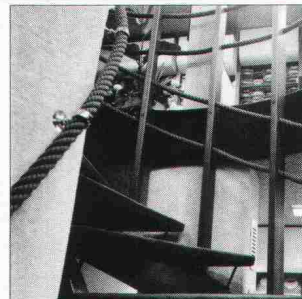
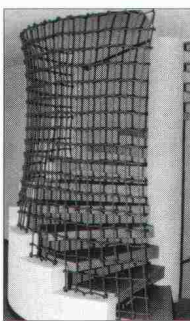


individuell –  
dekorativ –  
Qualitäts-  
handwerk



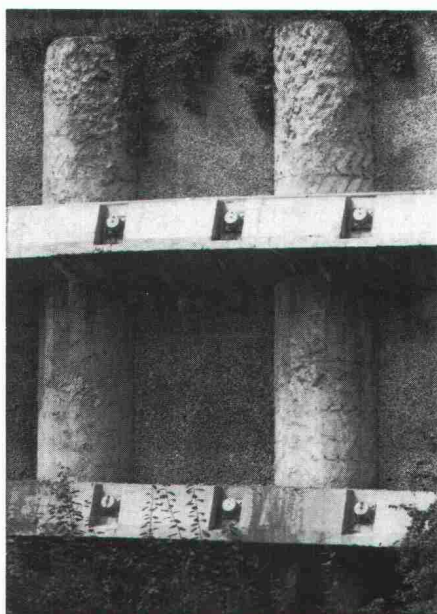
**Seile + Netze**  
für Treppen, Galerien,  
Geländer, Spielplätze,  
Schutz, Sicherheit  
und vieles mehr

swiss made



**bürki** Bürki AG  
4538 Oberbipp  
Postfach 28, Tel. 065 76 21 21

Verlangen Sie unsere  
Gratis-Dokumentation!



## Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm  $\phi$
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

**EGGSTEIN AG LUZERN**

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04

# Falt- Rolladen TRAGO®

## Neu!

– mit strukturierter Oberfläche –  
aus Alcan Farbaluminium SP 80



**TRABER AG**

Rolladen und  
Sonnenschutzsysteme  
Garagen- und Industrietore  
9403 Goldach

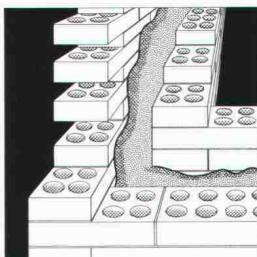
Tel. 071 / 40 11 40

# startex®

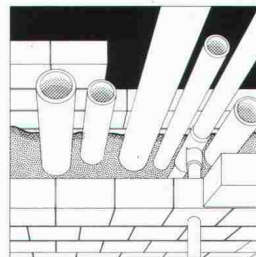
## SPRITZDÄMMSTOFF

Geeignet für eine optimale Hohlraumfüllung  
in Dächern, Böden, Wänden, Zweischalen-  
Mauerwerken, Schächten, Badewannen usw.

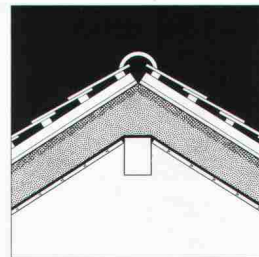
Zum Beispiel



STARTEX in Hohlräumen des Zwei-  
schalen-Mauerwerkes (begünstigt  
Wärmespeicherfunktion des inneren  
Mauerwerkes)



STARTEX in Leitungsschächten,  
Fernheizungskanälen, Speichern usw.



STARTEX in Dachschrägen oder  
Dachböden

Mitglied der GNEIS

**IDC CHEMIE AG**

Vertretung Westschweiz:

**8807 Freienbach**

Robert Scheller SA

**Tel. 055/ 48 29 35**

1024 Ecublens

Tel. 021/34 69 31



# SPAROBJEKT EINFAMILIENHAUS

von Bruno Wick, Widen, dipl. Bauingenieur ETH/SIA

Die Schweizerische Aktion Gemeinsinn für Energiesparen (SAGES) führte erfolgreich die Aktion «Energieverbrauch Einfamilienhäuser, Energiekennzahl» durch. Aus der Auswertung von über 2000 Fragebogen lassen sich neue Erkenntnisse über den Energieverbrauch und die Grenzen des Sparens ableiten.

Das Buch will nicht der Vielfalt von Sparvorschlägen neue anfügen, sondern Ordnung und System in die Sanierungstätigkeit bringen.

Der Hauseigentümer kann seine künftigen Investitionen bei der energetischen Verbesserung seines Hauses auf breite betriebs- und volkswirtschaftliche Erkenntnisse abstützen; der Heizungsinstallateur wird die gleiche Sprache wie der Bauherr und der Architekt sprechen.

Die Verantwortlichen für unsere Energiepolitik finden manche feststehende Tatsache kritisch beleuchtet, und auch die Politiker sollten dieses für interessierte Laien geschriebene Fachbuch zu Rate ziehen.

Das Buch eignet sich auch vorzüglich als Geschenk an Hausbesitzer, an künftige Bauherren und an Kollegen, die in der Energie-Szene Entscheidungen zu treffen haben.

Das Buch umfasst 180 Seiten, 40 Abbildungen und 20 Tabellen, Preis: Fr. 24.- zuzüglich Porto

Schriftlich oder telefonisch zu bestellen bei Verlags-AG Zürich, Postfach 630, 8021 Zürich, Telefon 01/201 55 36

NEU

## P. M.

Peter Meyer

Aufsätze  
1921 – 1974

Peter Meyer (1894–1984) gehört zu den bedeutendsten neueren Schweizer Kunsthistorikern. Mit seinen kunstgeschichtlichen Forschungen und Publikationen wurde er über die Landesgrenzen hinaus bekannt, wegen seiner dezidierten Stellungnahmen auf dem Gebiet der Architekturkritik und Kunstpolitik in der Schweiz ernstgenommen – und angefochten.

Über 50 Aufsätze und Texte von Peter Meyer. Mit Zeichnungen von P. M.

Herausgegeben von Dr. Hans Jakob Wörner.

Zu beziehen zum Preis von Fr. 48.60 (+ Porto) durch Ihre Buchhandlung oder direkt bei: ISBN 3 909188 001

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Postfach 630, 8021 Zürich. Tel. 01 / 201 55 36

### Bestellung (in frankiertem Umschlag einsenden)

Ich bestelle \_\_\_\_\_ Exemplare «P. M. Peter Meyer Aufsätze 1921 – 1974» zum Preis von Fr. 48.60 + Porto gegen Rechnung:

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_

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

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

## Die Brooklyn-Brücke



### Kampf, Leiden, Triumph

Die dramatische Geschichte einer bedeutenden Brücke und deren Erbauer. Zusammengetragen und auf 63 Seiten aufgezeichnet von dipl. Ing. Werner Stadelmann. Illustriert anhand von 34 Bildern.

Ein Stück Brückenbaugeschichte. Erzählt von einem kompetenten Autor, lehrreich und spannend zugleich. Zu beziehen zum Preis von Fr. 18.80 (+ Porto) durch Ihre Buchhandlung oder direkt bei:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Postfach 630, 8021 Zürich, Telefon 01 / 201 55 36

### Bestellkarte

Ich bestelle \_\_\_\_\_ Exemplare «Die Brooklyn-Brücke» zum Preis von Fr. 18.80 + Porto gegen Rechnung:

Name: \_\_\_\_\_ Vorname: \_\_\_\_\_

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

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

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_



## Stellenangebote

Die vielfältigen Aufgaben in unserem (mittelgrossen) Betrieb rufen nach einer Verstärkung. Deshalb suchen wir einen jüngeren

### Architekten HTL

der mit viel Freude am Beruf selbständig Projekte durchziehen möchte und dabei die entsprechende Verantwortung übernehmen will.

Unser Schwergewicht liegt im Industrie-, Gewerbe- und Sportstättenbau. Tätig sind wir in der ganzen Schweiz. Wir bieten Ihnen den notwendigen Freiraum zur Verwirklichung Ihrer Ideen in der Projektierung, Devisierung und Bauausführung.

Bei uns finden Sie ein angenehmes Arbeitsklima in neuen Büroräumlichkeiten und fortschrittliche Bedingungen. Bus- und Tramstation mit direkten Verbindungen in die Stadt sind in unmittelbarer Nähe.

Sind Sie unser neuer Mitarbeiter? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an Herrn T. Keller.

Wir freuen uns auf Sie.

**Sparta AG**, Architekten + Ingenieure  
Generalunternehmung  
Birsigstrasse 10, 4103 Bottmingen, Telefon 061 / 47 77 27

Zur Ergänzung unseres interdisziplinären Teams suchen wir für die Bereiche Strassen- und Eisenbahnbau einen jüngeren

### Bauingenieur

#### Ihr Aufgabengebiet:

- Projektierung im Strassen-, Eisenbahn- und Tunnelbau
- vertiefte Arbeiten im Grund- und Felsbau

#### Wichtige Voraussetzungen:

- praktische Erfahrung in der Projektbearbeitung von Vor- teil
- Erfahrung im Grund- und Felsbau
- Fähigkeit zur Zusammenarbeit im Team

#### Sie finden bei uns:

- interessante Aufgaben in diesen Fachgebieten
- modernste Hard- und Softwarehilfsmittel
- gute Aus- und Weiterbildung
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen.

Wir bitten interessierte Personen, ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unseren Personaldienst zu richten. Diskretion ist für uns eine Selbstverständlichkeit.



**Emch + Berger Bern AG**  
Ingenieurunternehmung  
Gartenstrasse 1, 3007 Bern  
Telefon 031 / 25 23 23

## «Wer vieles bringt, wird manchem etwas bringen»

Dieser Ausspruch des Direktors im «Vorspiel auf dem Theater» aus Goethes **Faust I** könnte geradezu als Motto dienen für die Persönlichkeit, die ich im Auftrage des Herausgebers (Zürich) einer wöchentlich erscheinenden, deutschsprachigen

### technischen Fachzeitung von branchenweiter Bedeutung

suche: es geht darum, der anspruchsvollen Leserschaft von mehrheitlich akademisch gebildeten Architekten und Ingenieuren eine attraktive Mischung aus wissenschaftlichen Fachbeiträgen, aus Berichten über das Geschehen im Bereiche des Bauschaffens, der Planung, der industriellen Technik und der angewandten Naturwissenschaften und schliesslich aus Informationen über nennenswerte Veranstaltungen in der Fachwelt zu vermitteln.

Für die initiative, kreative und flexible Wahrnehmung dieser Aufgabe wünscht sich mein Auftraggeber eine breitbandig interessierte Persönlichkeit mit technischem Verständnis, Sinn für Gesamtzusammenhänge und journalistischem Flair, die als

## leitender Redaktor

dem kleinen, vollamtlichen Redaktionsteam Impulse gibt, von massgeblichen Fachautoren Beiträge einzuholen versteht, selber aktiv mitarbeitet und mit dem Herausgeber eine gute Zusammenarbeit pflegt.

Schreibgewandte und kommunikationsfreudige Ingenieure, Naturwissenschaftler oder Journalisten mit ausgeprägtem technischem Verständnis, die der Leserschaft nach dem obigen Motto technische Aktualität in leicht verständlicher Form bieten und am weiteren Ausbau der Fachzeitung mitwirken möchten, lade ich ein, sich durch Einreichung kurzgefasster Unterlagen mit mir in Verbindung zu setzen. Für die Klärung allfälliger Vorfragen geben Sie am besten meinem Sekretariat (09.00–12.00; 14.00–18.30 Uhr) Ihre Telefonnummer an, damit ich Sie in einer ruhigen Minute erreichen kann.



**EGGER MANAGEMENT-BERATUNG**  
Beratung in Organisations-, Führungs- und Personalfragen  
Badenerstrasse 414, 8004 Zürich, Tel. 01 492 43 71



Modernst eingerichtetes Büro sucht

## Tiefbauzeichner oder Vermessungszeichner

vorwiegend für den Einsatz im Leitungskataster (Abklärung Leitungsverlauf, Ortung mit Spezialgeräten, Vermessung mit selbstregistrierendem Theodolith, EDV-Verarbeitung am Bildschirm, Bedienung automatischer Zeichnungstisch, Digitalisieren von Grundbuch- und Leitungsplänen am Digitalisierstisch).

**E. Knecht**, Ingenieur- und Vermessungsbüro AG  
Rigistrasse 37, 6340 Baar ZG, Tel. 042 / 31 72 66



Möchten Sie Ihre Chance nutzen und bei der Gestaltung der Zu(g)kunft tatkräftig mitwirken?

Unsere Bauabteilung in Luzern sucht einen

## Projektleiter dipl. Ingenieur ETH

Der Schwerpunkt dieser anspruchsvollen Kaderstelle liegt bei der Koordination interdisziplinärer Teams von Spezialisten in der Projektierungs- und Ausführungsphase von neuen Eisenbahnstrecken.

Es handelt sich um eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit hoher Selbständigkeit und Verantwortung.

Als aussichtsreicher Bewerber sind Sie 28-35-jährig, mit

- fundierten Grundkenntnissen im Ingenieurbau
- einigen Jahren Praxis in Projektleitungen und
- Kenntnissen im modernen Projektmanagement

Sie sind teamfähig, einsatzfreudig, durchsetzungsfähig und haben Verhandlungsgeschick sowie Organisationstalent. Als Praktiker haben Sie ein gesundes Flair für effiziente Lösungen.

Wenn Sie diese herausfordernde Aufgabe in einem kleinen Team interessiert, senden Sie Ihre Bewerbung an die

**Bauabteilung Kreis II**  
6002 Luzern



Für das Hochbauamt der Stadt Luzern suchen wir einen

## Architekten HTL

oder

## Baufachmann

**mit gleichwertiger Erfahrung  
und Ausbildung**

als verantwortlichen Leiter für den Gebäudeunterhalt, die Erneuerung und bautechnische Sanierung der städtischen Liegenschaften.

### Ihre Hauptaufgaben sind:

- Chef des für die Unterhaltsplanung und -durchführung zuständigen technischen Büros mit sieben Mitarbeitern
- Konzeptentwicklung, Organisation und Leitung diverser Projekte, wie Realisierung von Energiesparmassnahmen, Sicherstellung statischer Sicherheiten, Entwicklung von generellen Richtlinien für den Unterhalt
- Aufstellen des erforderlichen Budgets und Einholen der notwendigen Kredite. Vorbereiten der entsprechenden Berichte
- Kapazitätsplanung (terminlich, personell und finanziell)
- Erstellen von Gutachten in bezug auf die Zweckmässigkeit von Sanierungs-, Unterhalts- und baulichen Verbesserungsmaßnahmen

Eintritt: nach Vereinbarung.

Wir bieten eine interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit, ein angemessenes Salär und fortschrittliche Sozialleistungen.

Ihre Bewerbung mit handschriftlichem Lebenslauf, Zeugniskopien und Referenzen richten Sie bitte an das

**Personalamt der Stadt Luzern**  
Stadthaus, 6002 Luzern (Tel. 041 / 21 82 22)



Zur Ergänzung unseres Teams sowie zur selbständigen Bearbeitung von interessanten und anspruchsvollen Projekten suchen wir praxiserfahrenen

## Bautechniker/Bauleiter

zur selbständigen Betreuung grösserer Bauvorhaben in Planung und Ausführung.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

**Werner Egli + Hans Rohr**, Architekten BSA/SIA  
im Rüteli 5a, 5405 Baden-Dättwil

Wir suchen einen selbständigen, sorgfältigen und bauerfahrenen

## Architekten

als Mitarbeiter für Ausführung und Planung.

**Urs Burkard + Adrian Meyer + Max Steiger**  
Architekten BSA/SIA, Dammstr. 7, 5400 Baden

Wenn Sie ein 30- bis 50jähriger Baufachmann mit GU-Erfahrung sind, mindestens 2 bis 3 Jahre Praxis als Projektleiter auf den Gebieten Gewerbebau oder Grossüberbauungen im Sektor Mehrfamilienhäuser mitbringen, dann sollten wir uns rasch kennenlernen. Warum? 1. wirken Sie hier in einem Umfeld mit Millionen-Know-How, bleiben aber dank einem ausgereiften Projektleiter-System ein Mann, der «das Sagen» hat. 2. bearbeiten Sie Exklusiv-Projekte im Gewerbe- und Verwaltungsbau. 3. haben Sie hierarchische Entwicklungsmöglichkeiten. 4. begeistern und überzeugen die Bedingungen und 5. sind Sie Teil einer führenden GU-Crew mit grosser Zukunft.

## Projektleiter Exklusiv-Hochbau

Architekt HTL oder gleichwertige Praxis, GU-Erfahrung/  
Projekte bis 60 Mio./führender GU/ZH

Unser Auftraggeber, Tochter eines CH-Grossindustriunternehmens mit Milliardenumsätzen, spielt in der Schweizer GU-Szene eine dominierende Rolle. Auf drei Immobiliengebieten kann man selbst den anspruchsvollsten Kunden massgeschneiderte Lösungen anbieten: 1. im Neubausektor, 2. bei Renovationen und Umbauten und 3. in Fragen der Liegenschaftsverwaltung. Eine eingespielte Mannschaft von 100 qualifizierten Spezialisten erarbeitet heute einen Umsatz von über 200 Mio. Sfr. pro Jahr. Die Erwirtschaftung von solch imponierenden Zahlen ist nur dank dem bewährten Projektleiter-System möglich. Dies bietet auch dem Kunden überzeugenden Nutzen, er hat nämlich für einen in verschiedene Fachgebiete übergreifenden Auftrag nur einen einzigen, alleinverantwortlichen Gesprächs- und Vertragspartner. Dieser seinerseits leitet ein interdisziplinäres Team. Gearbeitet wird mit modernsten Führungs-, Organisations- und Hilfsmitteln. Als GU steht man gerade für Preis, Qualität und Termine. Kein Wunder wird hier die Referenzliste immer länger und länger. Heute zieren schon die namhaftesten Kunden aus Dienstleistung, Gewerbe, Industrie und öffentlicher Hand die Erfolgsstrasse dieses Unternehmens.

Im Zuge der Expansion suchen wir jetzt zwei weitere Projektleiter für Gewerbe- und Verwaltungsgebäude im Raum Zürich. Je nach Grösse der Projekte, die bis zur 60 Mio. Sfr. Grenze gehen, sind Ihnen bis zu 4 Bauleiter unterstellt. Ihre Aufgaben beinhalten vollumfassende Beratung und Abwicklung, wie sie zu einem professionellen Projektleiter gehören. Die Einführung ist sorgfältig und gründlich. Permanente Weiterbildung in relevanten Gebieten gehören zum Förderungskonzept der Firma. Organigramm und konzeptionelle Absichten beinhalten hierarchische Entwicklungsmöglichkeiten für echte Könnern. Können Sie echte Hits von lahmen Enten unterscheiden? Dann schicken Sie uns Ihre Kurz-Dok mit Foto. Rolf A. Meier, AURELIUS, Unternehmensberatung, Badstr. 17, 5400 Baden, Telefon 056 22 44 33. Auf vollste Diskretion können Sie zählen. Für das Erstgespräch treffen wir uns in Zürich. Danke.

**aurelius**

Professional Personnel Consulting  
St. Gallen, Zürich, Baden, Zug, Basel, Bern, Lausanne

Sie sind ein leistungsorientierter 26 bis 50 Jahre alter Baufuchs. Sie haben Praxis, im Minimum von 2 Jahren, als örtlicher Bauleiter im komplexen Hoch- und Innenausbau. Sie suchen ein neues Umfeld, in dem Sie gefördert und unterstützt werden. Sie wollen Ihre Fähigkeiten in Projekte der 1. Güteklasse investieren. Sie möchten Neues dazulernen und sich weiterentwickeln. Sie identifizieren sich selber mit Gewinnern und bevorzugen somit eine Leaderfirma mit grosser Zukunft. Wenn Sie diese Merkmale auszeichnen, sollten wir uns rasch kennenlernen.

## Bauleiter/komplexer Hochbau

Erfa örtliche Bauleitung/  
Renommee-Projekte ab 30 Mio aufwärts/führender GU/Zürich

Dieser Generalunternehmer, einer der führenden in der Region Zürich, ist auf Grund langjähriger und umfassender Erfahrung in der Lage, anspruchsvollste Kunden kompetent zu beraten. Wenn intelligente Bauherren diese Firma zuziehen, fallen viele Probleme dahin. Das Programm umfasst totale Dienstleistung. Heute bearbeitet eine eingespielte qualifizierte Mannschaft von rund 100 Spezialisten ein Bauvolumen von über 200 Mio Sfr pro Jahr. Die lange Referenzliste überzeugt 100%. Realisierte Projekte wie Geschäfts-, Verwaltungs-, Schul- und Mehrfamilienhäuser des gehobenen Standards sowie Hotels, Forschungsbauten, EDV-Zentren und Industriebauten zeigen eines klar: erfahrene und risikobewusste Bauherren haben absolutes Vertrauen zu diesem Unternehmen. Deshalb ist auch das Auftragsbuch über 5 Jahre hinaus mit sehr interessanten und namhaften Projekten ausgebuht.

Für Hochbauten in Zürich und Umgebung suchen wir jetzt zwei weitere Bauleiter. Die Aufgabe beinhaltet alles was zu einer professionellen örtlichen Bauleitung gehört. Von der Ausschreibung bis hin zur Überwachung der Garantiearbeiten. Selbst als grosser Könnern werden Sie hier mit grösster Wahrscheinlichkeit noch vieles dazulernen. Das wird Sie fordern aber auch weiterbringen. Je nach Grösse der Projekte führen Sie einen bis zu 100 Personen umfassenden Stab von Lieferanten und Handwerkern. Da kommen Ihre Führungsqualitäten voll zum Tragen. Dauer der Vorhaben: ca. 2 Jahre. Für permanente Weiterbildungsmöglichkeiten in relevanten Fachgebieten sorgt die Firma. Möchten Sie zu einem Winnerteam gehören? Dann zögern Sie nicht mehr lange. Schicken Sie uns Ihre Kurz-Dok mit Foto. Adresse: Rolf A. Meier, AURELIUS, Unternehmensberatung, Badstrasse 17, 5400 Baden, Telefon 056 22 44 33. Auf vollste Diskretion können Sie zählen. Für das Erstgespräch treffen wir uns in Zürich. Danke schön.

**aurelius**

Professional Personnel Consulting  
St. Gallen, Zürich, Baden, Zug, Basel, Bern, Lausanne



Ingenieurbüro in der Ostschweiz sucht

## dipl. Bauingenieur ETH

mit mehrjähriger Erfahrung in der Bearbeitung von statischen und konstruktiven Problemen des Hoch- und Tiefbaues.

Einem fachlich qualifizierten Bewerber mit Führungseigenschaften und Geschick im Umgang mit Bauherren bieten wir die Aufstiegsmöglichkeit zum Abteilungsleiter oder bei besonderer Eignung zum Geschäftsführer eines Zweigbüros (etwa 12-15 Mitarbeiter), Computererfahrung erwünscht. Idealalter 28 bis 35 Jahre.

Wir bieten angenehme Arbeitsbedingungen in einem kleinen Team, leistungsbezogene Entlohnung und fortschrittliche Sozialleistungen.

Wir bitten Sie, uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Chiffre SIA 732 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich, zukommen zu lassen.



## STADTVERWALTUNG LUZERN

Zur Verstärkung des Hochbauamtes der Stadt Luzern suchen wir einen

## Architekten ETH/HTL als Projektleiter

mit Praxis in Projektierung und/oder Ausführung anspruchsvoller Hochbauten sowie Gewandtheit in mündlichem und schriftlichem Ausdruck. Das Idealalter ist etwa 30-40 Jahre.

Je nach Aufgabe und Zielsetzung umfassen Ihre Aufgaben:

- die Grundlagenbeschaffung, Problemanalyse und das Studium von Lösungsmöglichkeiten
- die Leitung der Detailprojektierung und der Ausführung von Hochbauprojekten (Neubauten und Sanierungen)
- die Betreuung von beauftragten Architektur- und Ingenieurbüros sowie die Erledigung von administrativen Arbeiten.

Nähere Auskunft erteilt Ihnen gerne der Stadtbaumeister P. Etter, Tel. 041 / 21 85 70.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen ist zu richten an das

**Personalamt der Stadt Luzern**  
Stadthaus, 6002 Luzern

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

## Leitung des Beratungsbereiches «Sicherheit und Qualitätssicherung» in einem Engineering-unternehmen

für Hoch/Tief-, Brücken-, Strassen- und Tunnelbau. Der Stelleninhaber übernimmt eigentlich eine Doppelfunktion. **Intern** überwacht er die massgeblichen Projekte unter den Gesichtspunkten Sicherheit, Gewährleistung der Tragfähigkeit, Gebrauchsfähigkeit und Dauerhaftigkeit, **extern** bietet er Bauherren, Behörden, Architekten und Generalunternehmern die gleichen Dienstleistungen an, ergänzt durch das Consulting in Sachen Sanierung von bestehenden Bauwerken (speziell Schadenerfassung, Schadenbewahrung und Instandhaltung).

Wir sehen in dieser Position einen

## dipl. Bauingenieur ETH

**mit breit abgestützten Kenntnissen und Erfahrungen in der Bautechnik (Hoch- und Tiefbau) und der Materialkunde.**

Er muss in der Lage sein, im Moment Projektgruppen zu führen und sich im Zuge der Entwicklung seiner Abteilung einen eigenen, festen Mitarbeiterstab aufzubauen. Was ebenfalls zählt, ist das ganzheitliche Denken sowie seine Polyvalenz, d.h. auf der einen Seite seine fachtechnische Kompetenz (und Bereitschaft zur Weiterbildung), auf der anderen Seite seine Geschmeidigkeit im Verkehr mit Auftraggebern und damit verbunden seine unternehmerischen und verkäuferischen Fähigkeiten.

Diese Kaderstelle unter dem Titel «Chefingenieur» ist selbstverständlich mit den entsprechenden Rahmenbedingungen finanzieller und sozialer Art ausgestattet.

Interessierte Herren bitten wir unter Zusage der Diskretion um Zustellung der üblichen Unterlagen oder einen Anruf.

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



Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro und suchen einen jüngeren, qualifizierten

## **dipl. Bauingenieur ETH und Bauingenieur HTL**

### **Fachrichtung Konstruktion**

für die Bearbeitung von interessanten Bauaufgaben im Brückenbau, Hochbau und allgemeinen Tiefbau.

Wir bieten Ihnen eine vielseitige Tätigkeit, die Möglichkeit, sich in neue Arbeitsgebiete einzuarbeiten, ein angenehmes Arbeitsklima sowie fortschrittliche Arbeitsbedingungen.

Arbeitsort: Buchs SG oder  
Maienfeld GR

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung. Sollten Sie noch Näheres wissen wollen, sind wir für Auskünfte gerne bereit.

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



## **Hochbauinspektorat der Stadt Zürich**

Sind Sie interessiert, Ihre Kenntnisse im Sanieren, Umbauen und Renovieren von Gebäuden selbständig anzuwenden?

Als erfahrener/erfahrene

## **Architekt(in) HTL**

ist für Sie die Erhaltung wertvoller, zum Teil historischer Bausubstanz kein Schlagwort, sondern Ihr Anliegen und eine echte Herausforderung.

Interessiert? – Eine verantwortungsvolle, zukunftsichere Aufgabe erwartet Sie.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Unser Herr H. Bachmann, Tel. 216 29 70, oder Herr R. Manz, Tel. 216 29 74, stehen Ihnen gerne für Auskünfte zur Verfügung.

**Hochbauinspektorat der Stadt Zürich**  
Personaldienst  
Lindenhofstrasse 21, Postfach, 8021 Zürich

Für den Bereich Risikobeurteilung und Verkaufsunterstützung Technische Versicherungen suchen wir einen 25- bis 35jährigen

## **Bauingenieur HTL**

mit Freude am Verkauf, Einsatzbereitschaft und unternehmerischem Denken.

Der Aufgabenbereich umfasst Risikobeurteilungen und die Unterstützung unseres Aussendienstes in Technischen Versicherungen (Bau, Montage und Maschinen).

Wir bieten sorgfältige Einführung in den neuen Aufgabenbereich, vorzügliche Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen, sichere Dauerstelle.

Unser Personalchef, Herr E. Höhener, freut sich auf Ihre schriftliche Bewerbung.

 **ZÜRICH VERSICHERUNGEN**  
**Fairplay hat uns stark gemacht.**

Direktion Ostschweiz, Kornhausstrasse 25  
9001 St. Gallen, Telefon 071 / 30 12 02

# **LOCHER**

Wir suchen

## **dipl. Bauingenieur ETH mit Interesse und Begabung auch im Maschinenbau.**

Mit Begeisterung wollen Sie Ihre schöpferischen Einfälle im Team verwirklichen.

Sie entwickeln neue Verfahren und konstruieren Geräte bei

**LOCHER & CIE AG**  
**Bauingenieure und Bauunternehmer**  
**Pelikanplatz 5, CH-8022 Zürich**

Ihr erstes Aufgabengebiet, in das wir Sie gerne einführen, wird sein:

Tiefschächte, Seen-Sanierungsanlagen «Bergbach aus Tiefenwasser» Pat. Locher.

Praxis, deutsche, französische, englische und vielleicht auch spanische Sprachkenntnisse sind erwünscht. Ihrer Bewerbung legen Sie bitte eine Handschriftprobe bei.



Möchten Sie bei uns eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit ausüben?



Die Generaldirektion PTT sucht für ihre Abteilung Hochbau, Sektion Ost, mit Sitz in Zürich, einen jüngeren

## Architekten HTL

Das Aufgabengebiet umfasst die Projektbearbeitung und Oberbauleitung grösserer Bauvorhaben der PTT-Betriebe in der Ostschweiz.

Wenn Sie einige Jahre Berufserfahrung haben, an zuverlässiges, speditives und selbständiges Arbeiten gewöhnt sind, über Verhandlungsgeschick und Organisationstalent verfügen, so steht Ihnen eine verantwortungsvolle und entwicklungsfähige Dauerstelle offen.

Für ein Orientierungsgespräch rufen Sie Herrn Philipp (Tel. 01 / 204 94 60) an. Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto sind zu richten an die

**Generaldirektion PTT**  
Hauptabteilung Personaldienste  
3030 Bern

## AEGERTER & BOSSHARDT

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit interessanten Bauaufgaben in den Bereichen Hoch- und Tiefbau, Wasserbau, Verkehrsanlagen und Tunnelbau und suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes

## dipl. Bauingenieur ETH

und

## Bauingenieur HTL

für Fachrichtungen je nach Interessen und Neigungen.

### Anforderungen:

- Initiative und selbständiges Arbeiten
- womöglich etwas Erfahrung in einem der von uns bearbeiteten Fachgebiete
- Idealalter etwa 25-35 Jahre

### Wir bieten:

- entwicklungsfähige Stelle
- anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit
- moderne EDV-Anlage mit vielfältigen Programmen und CAD

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung. Auskünfte erteilt unser Herr M. Suter.

Ingenieurbureau A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG  
Malzgasse 32, 4010 Basel, Tel. (061) 23 38 80

Unsere individuelle Kundschaft beauftragt uns mit **sehr interessanten Aufgaben**, und wir suchen

## Architekten Hochbauzeichner

die eine Herausforderung schätzen und sich auf eine anspruchsvolle Tätigkeit freuen.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme.

**J. Troxler**, dipl. Architekt ETH/SIA AG  
Via Somplaz 70, 7512 St. Moritz-Champfèr, Tel. 082 / 3 72 22

## AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

### Interessante GU-Projekte in der Region Zürich können den Stempel Ihrer Ideen und Ihrer Planung tragen

Im Auftrage einer renommierten GU suchen wir einen

## Architekten HTL

mit mehrjähriger Erfahrung aus Generalunternehmung oder Architekturbüro für die Übernahme einer **Kaderfunktion innerhalb der Planungsabteilung**. Im Vordergrund der verlangten Qualitäten steht nicht unbedingt die entwerferische Begabung, sondern eher das Planungs- und Organisationstalent, das Verhandlungsgeschick mit Behörden, Bauherren und Unternehmern sowie die Fähigkeit, Grundstückbeurteilungen vorzunehmen und in Zusammenarbeit mit dem unterstellten Team wirtschaftlich vertretbare Vorstudien und Projekte auszuarbeiten (das Spektrum reicht von EFH- und MFH-Überbauungen bis zu Verwaltungs-, Industrie-, Shopping-Center- und Infrastrukturbauten).

Architekten, welche an dieser Stellung im Rahmen einer zukunftsicheren Unternehmung Interesse zeigen, erteilen wir gerne weitere Auskünfte. Wir bitten unter Zusicherung der Diskretion um einen Anruf oder eine Kurzofferte.

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





## Gemeinde Beringen

Die Gemeinde Beringen sucht auf 1. August 1987 oder nach Vereinbarung einen

### BAUVERWALTER

#### Aufgaben:

- Leitung des Bauamtes
- Prüfung und Bearbeitung von Baugesuchen
- Ausübung von Baupolizeiaufgaben
- Verwaltung gemeindeeigener Liegenschaften

#### Anforderungen:

- Abschluss als Ingenieur oder Architekt HTL, dipl. Bauführer, Bauleiter oder gleichwertige Ausbildung mit Berufserfahrung
- gutes Organisationsvermögen und Befähigung, Mitarbeiter zu führen
- Kontaktfreudigkeit, Verhandlungsgeschick, Durchsetzungsvermögen
- Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck

#### Wir bieten:

- vielseitige, interessante und selbständige Tätigkeit in kleinem Team
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen und angenehmes Arbeitsklima
- zeitgemässe Besoldung und Sozialleistungen

Wir freuen uns auf Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und Gehaltsansprüchen an den **Gemeinderat Beringen, 8222 Beringen.**



Die Schweizerischen Bundesbahnen verfügen über einen ausgedehnten Grundbesitz, zum Teil an wirtschaftlich sehr attraktiven Lagen.

Im Rahmen des Ausbaus unseres Liegenschaftswesens bei der Kreisdirektion in Zürich suchen wir eine(n) unternehmerisch denkende(n)

### Leiter(in) der Immobilien-Promotion

Als erfahrener Allrounder verfolgen Sie Ideen und Anstösse und gestalten daraus **neue Projekte im Bereich Grundstücksentwicklung.** Anschliessend suchen Sie Bauträger und begleiten Ihre Projekte.

Eine sicher nicht alltägliche Position, die vor allem an Ihre bisherige berufliche Erfahrung, die Sie sich beispielsweise im Bereich Treuhand, Bank, Versicherung oder Generalunternehmung erworben haben, hohe Anforderungen stellt. Wir stellen uns einen guten Praktiker, Betriebswirtschaftler oder Architekten vor. Seriosität, Selbständigkeit, Phantasie und Geduld sind neben einer ausgesprochen guten Kontaktbegabung wichtige Merkmale Ihrer Persönlichkeit.

Gerne erwartet Herr Niklaus Wild, dipl. Bauingenieur ETH/SIA, Chef Liegenschaften und Nutzung. Ihre schriftliche Bewerbung und steht Ihnen für weitere Auskünfte unter Telefon 01 / 245 21 19 zur Verfügung.

**Schweizerische Bundesbahnen**  
Kreisdirektion III  
Liegenschaften und Nutzung  
Kasernenstrasse 95/Postfach  
8021 Zürich



### Kriegsmaterialverwaltung Zentralverwaltung in Bern

Als grösserer Bundesbetrieb des EMD auf dem Platze Bern obliegt uns die Oberaufsicht über 40 Unterhaltsbetriebe (Eidg. Zeughäuser, Elektronikbetriebe und Armeemotorfahrzeugparks) in der ganzen Schweiz.

Für unsere Zentralen Dienste suchen wir einen

### Architekten HTL

Diese ausserordentlich kontaktintensive und abwechslungsreiche Stelle setzt gut fundierte praktische Erfahrung im Planungs- und Betriebsmanagement und Verständnis für betriebliche Zusammenhänge voraus. Ihre vielseitigen Fähigkeiten können Sie bei uns in folgenden Aufgaben einsetzen:

Koordination von Bauplanungs- und Projektleitungsaufgaben. Beurteilung der Baubedürfnisse und Durchführung von Kosten-/Nutzenanalysen. Ausarbeiten von Entscheidungskriterien. Überprüfen von Pflichtenheften, Layout-Planungen und Planungsstudien auf die betriebliche Zweckmässigkeit. Ausarbeiten von Textbeiträgen für alle Botschaftsprojekte unseres Bundesamtes. Leitung von Projektorganisationen.

Wenn Sie an dieser verantwortungsvollen Tätigkeit interessiert sind, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.



**Kriegsmaterialverwaltung**  
Abteilung Personal und Finanzen  
Sektion Personaldienst  
Viktoriastrasse 85, 3000 Bern 25

Wir suchen in innovatives Ingenieur- und Softwareunternehmen

### Bauingenieur ETH/HTL

als Projektleiter für **Softwareentwicklungen** in den Bereichen CAD, Statik und Grundbau. Wir erwarten:

- fundierte Kenntnisse als Statiker und Grundbauer
- Programmiererfahrung
- Initiative, Selbständigkeit und hohen Einsatzwillen in einer stark wechselnden Branche
- Freude am Umgang mit Computern

### Bauingenieur HTL

als **Programmierer** von techn./wissenschaftlichen und administrativen Software-Paketen. Wir erwarten:

- Fachkenntnis in Statik
- Programmiererfahrung
- Initiative und Freude am Umgang mit Computern

### Architekt HTL/ evtl. Baukaufmann

als **Kundenbetreuer im bauadministrativen Bereich.** Wir erwarten:

- Freude an Beratung und Verkauf
- Programmiererfahrung oder Computererfahrung von Vorteil
- gute Kenntnisse in der Bauadministration

Wir bieten Interessenten, die bereit sind, sich zu engagieren und stets neues zu lernen, einen sicheren und abwechslungsreichen Arbeitsplatz mit grosser Selbständigkeit.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

**Ingenieur- und Softwaregruppe Rony Dahinden, 8370 Sirmach**  
Telefon 073 / 26 39 22



Mittleres Architekturbüro sucht

## Architekten ETH/HTL

Idealalter 30–35 Jahre.

### Das hauptsächliche Aufgabengebiet:

- Entwurf und Projektierung
- Begleitung der Ausführung
- Kontakte mit Bauherren und Behörden

### Die Anforderungen:

- kreatives Entwerfen
- analytisches und wirtschaftliches Denken
- breite Fachkenntnisse
- Verhandlungsgeschick

### Wir bieten Ihnen:

- interessante und vielseitige Bauvorhaben
- gute Arbeitsbedingungen und Entlohnung
- eine ausbaufähige Stellung

Gerne erwarten wir Ihren Bericht.

Architekturbüro **Hans Koella AG**  
Nordstrasse 31, 8006 Zürich, Tel. 01 / 362 94 78

Suchen Sie die Herausforderung als selbständiger

## Zeichner/Konstrukteur (Fachrichtung Tiefbau)

### Ihr Tätigkeitsfeld:

- Mitarbeit in der Projektierung und Bauleitung von Bahn- und Strassenprojekten
- Betreuen der Lehrlinge in der Ausbildung

### Unsere Anforderungen:

- Erfahrung im allgemeinen Tiefbau (Strassenbau)
- Gewandtheit im Umgang mit Ämtern und Behörden

### Unsere Leistungen:

- interessante und vielseitige Aufgaben
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen

Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser Herr M. Frey gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

## Hegland & Partner AG

Ingenieure und Planer  
Bahnhofstrasse 4, 7000 Chur, Tel. 081 / 22 07 50

Unser Auftraggeber ist ein namhaftes grösseres Architekturbüro in Bern mit überdurchschnittlichem Auftragsbestand, vielen neuen Projektaufgaben und der Überzeugung, dass dem Entwurf und einer anspruchsvollen Architektur grösste Wichtigkeit beigemessen werden muss.

Zur Mitarbeit im Entwurfsteam sucht er einen

## Entwurfsarchitekten (ETH oder HTL)

- Sind Sie ein selbständiger, sicherer Entwerfer,
- der massgeblich mitgestaltenden Einfluss (z.B. auf die Architektrichtung) wünscht,
- sich auf dem neuesten Informationsstand über aktuelle Bauten, Literatur und Tendenzen hält,
- Wettbewerbserfahrung hat und
- mittelfristig an der Übernahme der Leitung des Entwurfsteams interessiert ist,

so wird Ihnen hier eine interessante Stelle mit entsprechender Entlohnung und den üblichen, umfassenden Sozialleistungen geboten. Interessenten senden ihre schriftliche Bewerbungsunterlagen an

**Advokatur und Notariat Dr. Meyer & Cie,**  
Speichergasse 5, Postfach 3205, 3000 Bern 7

Sie können sich hier auch vertraulich über die Stelle erkundigen. Ihre Unterlagen werden, wenn Sie das ausdrücklich darin wünschen, erst nach einem Gespräch mit Ihnen und mit Ihrer Einwilligung weitergeleitet.

Wir sind ein dynamisches Ingenieurbüro und suchen jungen

## dipl. Bauingenieur ETH als CAD-Projektleiter

für die Planung interdisziplinärer Anwendung unserer modernsten EDV-Anlagen.

Ihr Aufgabenbereich umfasst die Bearbeitung und Leitung von CAD-Entwicklungen im Anwendungsbereich Hoch- und Tiefbau.

2–4 Jahre Berufserfahrung im konstruktiven Ingenieurbau von Vorteil.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Beilagen. Telefonische Auskünfte erteilt Ihnen Herr C. Burger.

## CYRILL-J. BURGER AG



Bauingenieure SIA/ASIC  
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau  
CAD-Rechenzentrum Allschwil  
Auberg 2, 4051 Basel  
Telefon 061 / 22 34 00



Gesucht in Ingenieurbüro am Bodensee

## **Bauingenieur ETH oder HTL (als Gruppenleiter)**

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Bauvorhaben, vorwiegend im konstruktiven Ingenieurwesen, aber auch im allgemeinen Tiefbau.

Mehrjährige Berufserfahrung sowie EDV-Kenntnisse erwünscht.

Wir bieten eine interessante und selbständige Tätigkeit.

Bewerbungen mit den erforderlichen Unterlagen richten Sie bitte unter Chiffre SIA 731 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Wir suchen einen selbständigen

## **Architekten HTL**

und einen

## **Bauzeichner**

für Ausführung und Planung anspruchsvoller Bauvorhaben.

**Karl Messmer + Rolf Graf**, Architekten SIA/SWB  
Schartenstrasse 41, 5400 Baden

Bauingenieur-Büro in Genf sucht

## **Bauingenieur ETH**

für Projekte und Überwachung von Baustellen.

Eintritt sofort oder nach Übereinkunft.

Offerten an:

**Claude Bigar et Jean Urner**  
Ingénieurs civils SIA  
6, avenue de Frontenex, 1211 Genève 3

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro und suchen einen

## **Architekten HTL**

mit vielseitigen Interessen, zur sorgfältigen Bearbeitung von anspruchsvollen Bauvorhaben wie Industrie- und Wohnbauten, Umbauten und Restaurationen.

Suchen Sie eine Dauerstelle und haben Sie Interesse an der Anwendung der Computertechnik im Bereich Devisierung/Rechnungswesen, so rufen Sie uns doch bitte an.

**Broggi+Santschi** Architekten AG  
Mühlezelgstr. 53, 8047 Zürich  
Telefon 01 / 491 14 14 (Herr Broggi verlangen)

Für unsere Büros in Emmenbrücke und Nottwil suchen wir per sofort oder nach Übereinkunft

## **Tiefbauzeichner(in) und Eisenbetonzeichner(in)**

für die selbständige Bearbeitung interessanter Projekte im allgemeinen Tiefbau und im Ing.-Hochbau. Wir bieten Leistungslohn, gute Sozialleistungen und ein angenehmes, kollegiales Team. Die Bewerbungsunterlagen sind zu richten an:

**Ing.-Büro Weilenmann und Blättler AG**  
Bühlstrasse 14, 6020 Emmenbrücke, Telefon 041 / 55 65 47

Unser vielseitig tätiges Ingenieurbüro bearbeitet anspruchsvolle und interessante Aufträge. Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir

## **dipl. Bau- oder Kulturingenieur ETH und Bauingenieur HTL**

für die Bearbeitung von Arbeiten im Verkehrswesen, Strassenbau, Siedlungswasserbau und allgemeinen Tiefbau.

Wenn Sie vielseitig und kollegial zusammenarbeiten möchten, über einige Praxis verfügen, dann erwarten wir Ihre Bewerbung.

**Markwalder & Partner AG**, dipl. Ingenieure ETH/SIA  
Lyssachstrasse 7 A, 3400 Burgdorf, Telefon 034 / 22 84 84

La SA Ufficio di ingegneria Maggia, Locarno, cerca per data da convenirsi

## **ingegnere civ. dipl. SPF**

quale collaboratore per un'importante funzione direttiva.

Si cerca una persona attiva e dinamica di 35-40 anni con buone conoscenze tecniche nel campo delle sopra- e sottostrutture e capace di assumersi responsabilità in modo indipendente.

Si offre un lavoro interessante e variato, con condizioni di salario adeguate, prestazioni sociali moderne e possibilità di partecipazione in futuro.

Le persone interessate sono pregate di scrivere a: **SA Ufficio di ingegneria Maggia**, Casella postale 55 - Locarno, allegando Curriculum vitae, certificati di studi, referenze e pretese di salario.

## **Eisenbetonzeichner / Konstrukteur**

für interessante Aufgaben im Industriebau gesucht. Wir bearbeiten Aufträge in GU mit entsprechend breitem Arbeitsspektrum. Wenn Sie sich in dieses Gebiet einarbeiten wollen und an einer Dauerstelle Interesse haben, sind Sie richtig bei uns.

Ing.-Büro **A. Krämer**, 8047 Zürich  
Telefon 01 / 492 32 40 (Geschäftszeit)

**Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote  
keine Originalzeugnisse beizulegen.**



Für interessante Bauaufgaben suche ich

## Bauingenieur HTL und Eisenbetonzeichner

für Baustatik und Industriebau. Wenn Sie etwas Praxis haben und sich für eine abwechslungsreiche Dauerstelle mitten im Aargau interessieren, so rufen Sie mich an oder schreiben Sie mir. Ich betrachte aber 40 Jahre als obere Altersgrenze für Ihre Bewerbung.

**P. Schmid**, dipl. Ing. ETH/SIA, Ingenieurbüro  
Mellingerstrasse 13, 5607 Hägglingen, Tel. 057 / 24 17 06

Wir suchen

## Bauingenieur ETH oder HTL

für die Leitung von Baustellen

- Strassenbau
- Spezial-Tiefbau
- Grundwasserfassungen
- Baugrunduntersuchungen
- Foundationen

Einem initiativen, verantwortungsfreudigen Mitarbeiter bieten wir nach der Einführung eine vielseitige und selbständige Tätigkeit in einer überblickbaren, soliden Baufirma.

**Gebr. Meier AG**, Paradiesstrasse 5, 5200 Brugg  
Telefon 056 / 41 15 46

Wir suchen nach Vereinbarung einen jungen und initiativen

## Architekten HTL

für interessante Entwurfsarbeiten. Arbeitsort Region Forch.

Interessenten melden sich bitte unter Chiffre SIA 733 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zur Ergänzung unseres dynamischen Teams von Fachkräften suchen wir nach **Schaffhausen und Chur** je einen

## Bauingenieur ETH oder HTL

mit einigen Jahren Erfahrung und initiativer, selbständiger Arbeitsweise (für das **Büro Schaffhausen** bei Eignung **als Geschäftsführer**).

sowie je einen

## Tiefbau-/Eisenbetonzeichner

zur selbständigen Bearbeitung von Plänen im Hoch- und Tiefbau sowie für Bauleitungsaufgaben.

Wir bieten Ihnen vielseitige, interessante Tätigkeit, modernste Hard- und Softwarehilfsmittel sowie eine umfassende Aus- und Weiterbildung.

Falls Sie sich angesprochen fühlen, rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.

Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

7000 Chur  
Klosterstrasse 5  
Telefon 081/22 25 38

8200 Schaffhausen  
Munotstieg 2  
Telefon 053/4 57 52

**FREDY UNGER AG**  
Dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC



Für interessante Bauaufgaben in der ganzen Schweiz möchten wir unser Team im Architekturbüro mit jüngeren

## BAULEITERN

ergänzen. Nach einer gründlichen Einführung in unser Baumanagement mit EDV werden Sie selbständig Baustellen betreuen.

Wenn Sie Freude am Organisieren haben und als Hochbauzeichner oder Architekt HTL eine Grundschulung als Bauleiter mitbringen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung.

**Pro-Plan-Ing AG**, Architekten ETH/SIA  
Burgfelderstrasse 211, 4055 Basel  
Telefon 061 / 44 46 54 (E. Fleig)

*Jauslin + Stebler Ingenieure AG* suchen einen erfahrenen

## Statiker als Gruppenleiter für «Tragwerke»

### Voraussetzungen:

Besonderes Interesse für die Behandlung statischer Probleme, praxisbezogene Erfahrung in der Ausführung der projektierten Bauten.

Kenntnis des Einsatzes von EVD für die statischen Berechnungen.

Wunschalter 35–40 Jahre.

Sofern Sie bestrebt sind, zulässige, initiativ Leistungen zu erbringen, um auch in Zukunft anspruchsvolle Auftraggeber zufriedenstellen zu können, bieten wir Ihnen eine ausbaufähige Kaderstelle in unserem mittelgrossen dynamischen Betrieb.

Bewerbungen an:

**JAUSLIN + STEBLER INGENIEURE AG**  
Gartenstrasse 15, 4132 Muttenz, Tel. 061 / 61 33 11

Mittelgrosses Ingenieurbüro sucht

## Bauingenieur ETH oder HTL

für die Projektierung und Bauleitung von

## Abwasseranlagen

Wir verfügen über interessante, langjährige Aufträge und bieten dem Bewerber eine Stelle mit selbständiger, verantwortungsvoller Tätigkeit.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf (Herr E. Honegger, Tel. 01 / 817 01 52).

Ingenieurbüro **Gujer**  
Leberbäumlistrasse 8, 8153 Rümlang



Gesucht

## Tiefbau-/Eisenbetonzeichner(in)

Erfahrung in Konstruktion, Lust an selbständigem Schaffen, Initiative sind unsere Anforderungen.

Wir bieten ausbaubare Dauerstelle, eigenes Büro und entsprechendes Salär.

Ing.-Büro **Charles Eichenberger AG**

Belvédèrestrasse 44, 8968 Mutschellen, Tel. 057 / 33 40 54

Wir sind ein Ing.-Büro für Hochbau und suchen einen

## Bauingenieur

für unser Büro in Zürich. Nach gründlicher Einarbeitungszeit erhalten Sie die nötigen Aufgaben und Kompetenzen, so dass ein selbständiges Arbeiten möglich ist.

Haben Sie Freude an einer solchen Möglichkeit und sind Sie an einer Langzeitanstellung interessiert, dann melden Sie sich bitte unter Chiffre SIA 718 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Kleines Architektur- und Planungsbüro in Burgdorf sucht einen

## Architekten HTL oder ETH

für den Entwurf, die Projektierung und die Gestaltung von Wohnsiedlungen in verdichteter Bauweise, von Neubauten in alter Umgebung und von anspruchsvollen Umbauten.

Er sollte gestalterische Fähigkeiten mitbringen, in der Lage sein, ein kleines Team zu führen und das Büro gegen aussen kompetent vertreten können.

Interessenten melden sich bei

**Kaufmann Architekten AG**, Gotthelfstrasse 52, 3400 Burgdorf  
Telefon 034 / 22 77 70

Zur Ergänzung meines Teams suche ich gut qualifizierte Mitarbeiter:

## Architekten HTL

für Werkplanbearbeitung, Devisierung und evtl. Bauführung

## Bauzeichner(in)

für Projekt- und Werkplanbearbeitung

Bewerber, die an selbständiges Arbeiten gewöhnt sind, bitte ich höflich um eine Besprechungsvereinbarung.

**Werner Gantenbein**, dipl. Architekt BSA/SIA  
Mommensenstrasse 18, 8044 Zürich, Telefon 01 / 47 61 23

## Stellengesuche

## Vermessungsingenieur HTL

sucht neuen verantwortungsvollen Wirkungskreis (auch berufsverwandte Gebiete angenehm). Mehrjährige Erfahrung in: Grundbuchvermessung, Nachführungsarbeiten, Bauvermessungen und -kontrollen, EDV, Rechnungswesen. Raum ZH/AG/ZG/LU.

Zuschriften unter Chiffre SIA 723 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

**Inserate bitte frühzeitig aufgeben!**

Im In-/Ausland erfahrener

## dipl. Bauingenieur MSCE/SIA

mit eigenem Büro

sucht: **freie Mitarbeit / befristeten Auslandsatz**

für: Planung/Ausführung/Überwachung/Management/Marketingunterstützung im Bausektor und Engineering.

Offerten unter Chiffre SIA 734 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Diverses

## Dipl. Architekt ETH

sehr guter Darsteller mit Projektierungs- (Vorprojekte und Baueingabe) und Wettbewerbserfahrung (Wohn- und Alterssiedlungen, Dorf-, Kultur- und Gemeindezentren, Schulen, Kranken-, Werk- und Altersheime, Behindertenzentren mit Werkstätten, Banken, Geschäftshäuser, Waffenplätze, Kasernen) – 20 Preise (Weiterbearbeitung) – übernimmt freie Mitarbeit.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 721 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

## Grafiken und technische Illustrationen

in gekonntem, elegantem Freihandstil übernimmt:

**Eszter Schenkel**, Tel. 01 / 47 83 43 / 47 33 27

Wer hat noch einen

## Olivetti-Computer, Typ P 602

und würde ihn verkaufen?

Angebote bitte an Telefon 061 / 91 55 44



## Baustatiksoftware für Personal Computer mit MS-DOS Betriebssystem

Über 60 Programme: Ebene und räumliche Fach- und Stabwerke, inkl. Th. 2. Ord. und Vorspannung, Finite-Element-Programme für Platten, Scheiben und Biegedrillknicken. Stahlbeton, Stahlbau, Holzbau, Grundbau, TWS/TWS, TWP 84. Grafische Darstellung.

**Wulf Seele, Ing. SIA**, Flurstrasse 44, 2544 Bettlach, 065 / 55 21 43

FENSTERFABRIK  
GASSER AG  
6110 WOLHUSEN  
041-7112 28



# JALOUSIEN

GASSER

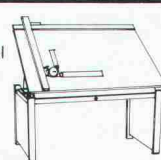
A0 → 990.-

kein Zwischenhandel  
direkt ab Fabrik



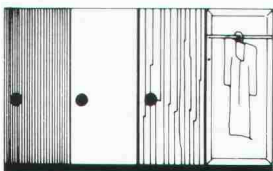
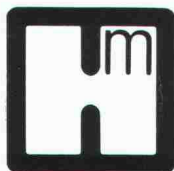
– garantiert bestes Preis-/Leistungs-Verhältnis der Schweiz  
Zeichentische, Zeichenständer, Planschränke, Stühle, Lampen, Schreibtische, Winkelputze  
– erstklassige Markenprodukte

A0 → 1400.-



A0 → 1300.-

Verlangen Sie Gratis-Katalog  
01 / 276 90 92  
**MÜLLER ENGINEERING**  
ZEICHENTECHNIK  
8957 SPREITENBACH



**Sie gewinnen mehr!**

Ausführung und Abmessung genau nach Wunsch. Vorteilhaftige Preise durch fachgerechte und leistungsfähige Produktion. Verlangen Sie Offerten.

## Häusermann Mass-Schränke und Türen

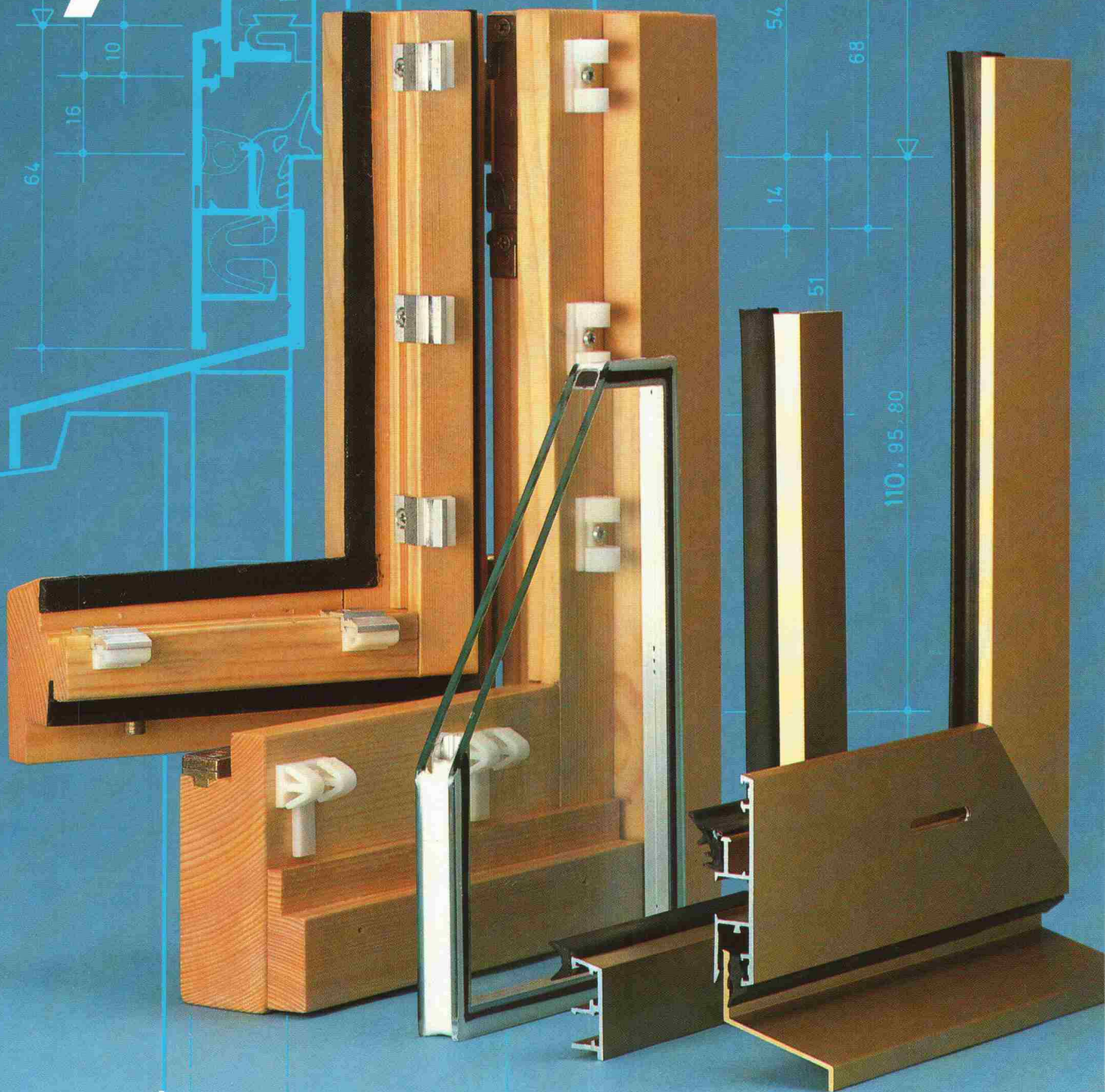
Massgeschneidert für Sie,  
vorteilhafte Preise!



**R. Häusermann AG**, 5707 Seengen  
Telefon 064 / 54 01 01



# Megert Holz/Alu-Fenster System ISAL<sup>®</sup>



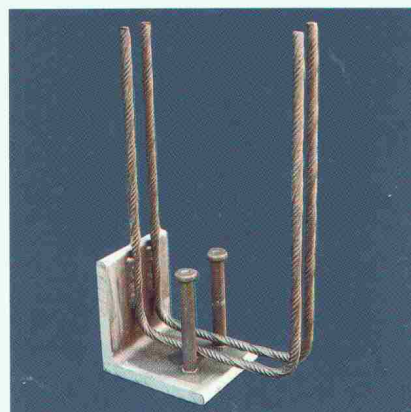
**megert**   
Megert und Frutiger Holzbau AG

3613 Steffisburg, Töpferweg 16, tél. 033 39 77 77  
8008 Zürich, Drahtzugstrasse 4, tél. 01 55 44 48  
1000 Lausanne 9, 32, Place Chauderon, tél. 021 25 02 02





- Kopfbolzen
- Betonanker
- Ankerplatten
- eigene Zulassung
- Schweiss-Service
- Lohnschweissungen
- alles aus eigener Fertigung
- ab Lager lieferbar
- statische Berechnungen
- Problemlösungen



- Bitte fragen Sie uns an.  
Wir helfen Ihnen!

**Eisenwarenfabrik,  
Verankerungstechnik**

Industriestrasse 32, Telefon 01/844 11 22  
Telefax 01/844 11 51, Telex 827102  
**CH-8108 Dällikon-Zürich**



**RISS AG**