

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 37

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.05.2025

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

Ihre offene Tür für Tore



Ästhetische Qualitätstore zu bauen, die sich nach jahrelangem Einsatz problemlos öffnen, sind für uns eine tägliche Herausforderung. Die aussergewöhnliche Leichtgängigkeit ist das Resultat konsequenter Entwicklungsarbeit und Verdienst der bekannten – von Jucker entwickelten MIKO-Laufwerke. Ob Falt-, Flügel- oder Schiebetor sowie Sektional- und Brandschutztor aus Alu oder Stahl – auf das Jucker-Tor ist jahrelang Verlass.

Ihr guter Torhüter
JUCKER TOR AG

8610 Uster
Dammstrasse 10
Tel. 01/940 21 66
Fax 01/940 61 19

1604 Puidoux
Zone industr. Le Verney
Tél. 021/946 32 41
Fax 021/946 32 71



Ja, ich möchte mehr Informationen

- ☐ **Torauswahltable als Planungshilfe**
- ☐ **Referenzliste**
- ☐ **Präsentation Tormodelle mit Beratung**
- ☐ **Prospekte (Alu-, Stahl-, oder Sektionaltore)**

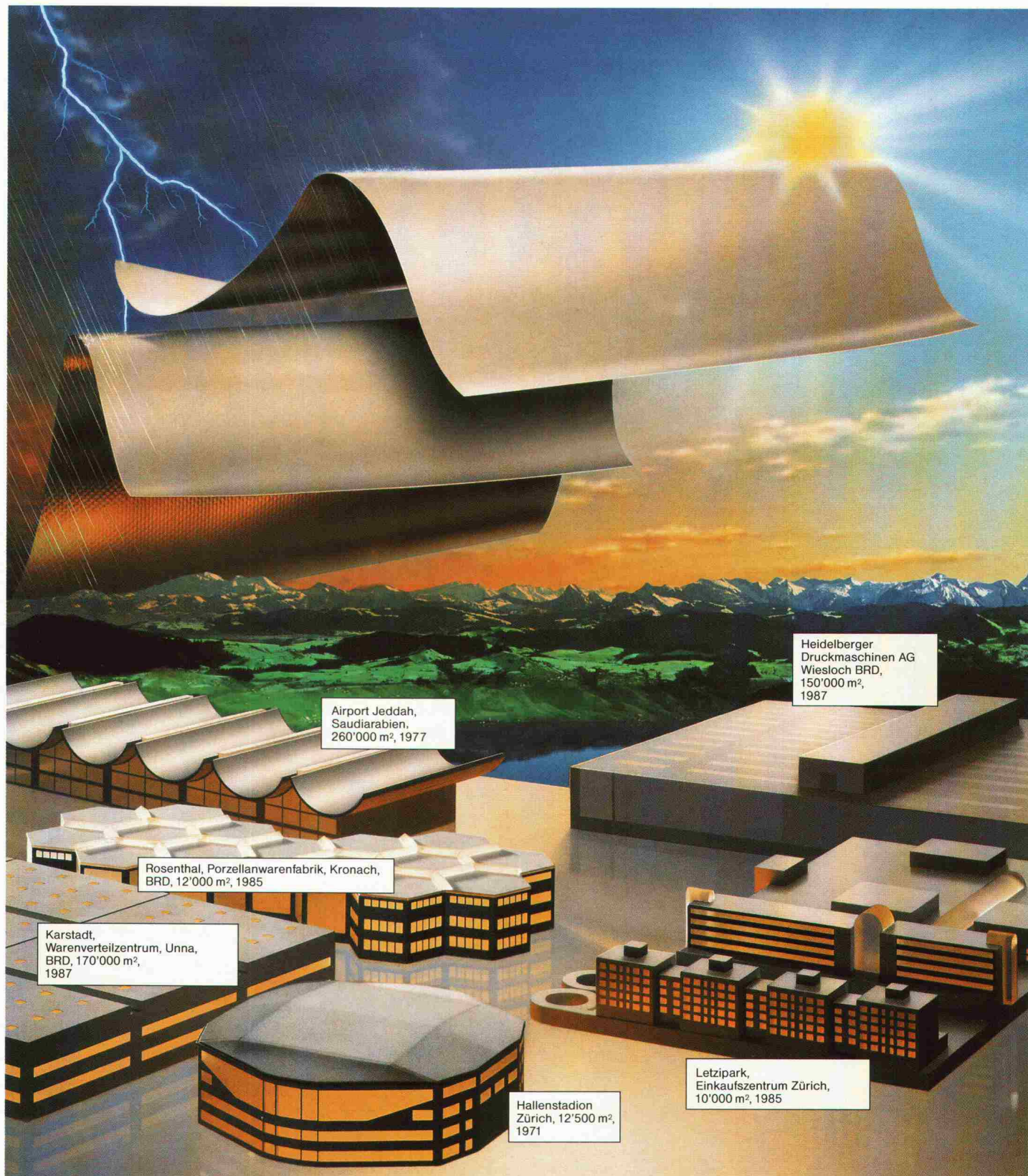
Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____



Airport Jeddah,
Saudiarabien,
260'000 m², 1977

Heidelberger
Druckmaschinen AG
Wiesloch BRD,
150'000 m²,
1987

Rosenthal, Porzellanwarenfabrik, Kronach,
BRD, 12'000 m², 1985

Karstadt,
Warenverteilzentrum, Unna,
BRD, 170'000 m²,
1987

Hallenstadion
Zürich, 12'500 m²,
1971

Letzipark,
Einkaufszentrum Zürich,
10'000 m², 1985

Sikaplan® für Dächer – weltweit.

Mit dem Sika Qualitätsversprechen. UV-beständig. Witterungsstabil. Langlebig.

Sika Kunststoff-Dichtungsbahnen beweisen ihre Qualität. Sie übertreffen die Anforderungen nach SIA und DIN. Zum Beispiel bezüglich dynamischer Bewitterung, thermischer Alterung, Hagelschlag und aggressiver Atmosphäre. Neutrale Tests der EMPA bestätigen die Untersuchungsergebnisse der SIKAForschungslabors. Fordern Sie

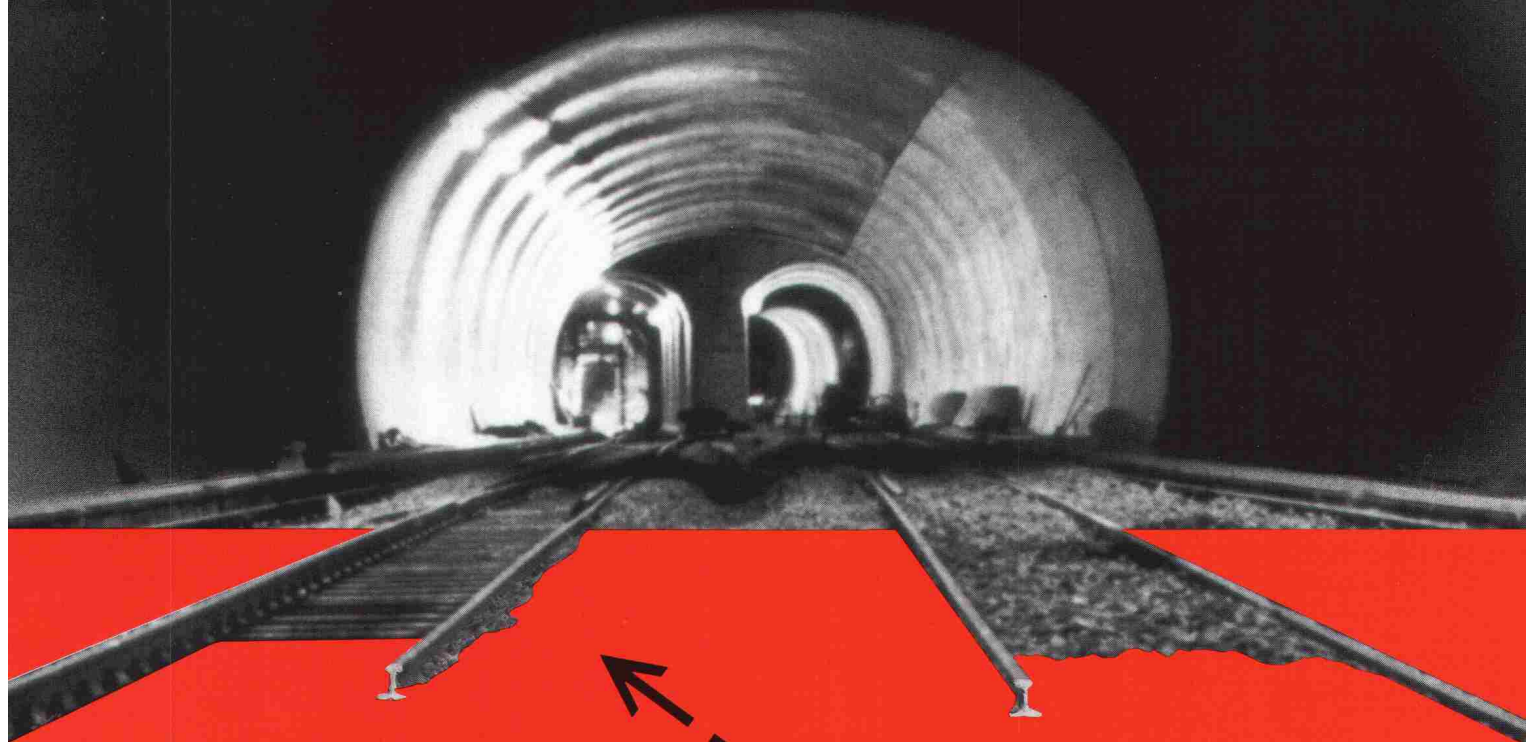
unsere Dokumentation mit allen Resultaten an.

Sika Kunststoff-Dichtungsbahnen sind das Produkt jahrzehntelanger Forschung und Entwicklung und haben sich seit mehr als 20 Jahren im praktischen Einsatz in allen Klimazonen der Welt bewährt. Sikaplan®, ein neuer Qualitätsmassstab für Kunststoff-Dachbahnen.



Flexible Waterproofing

Sika AG, Tüffenwies 16–22, CH-8048 Zürich,
Telefon 01/436 44 04, Telefax 432 33 62



Von Angst + Pfister in die Unterwelt

Im Bahnbau ist die optimale Schalldämmung des Trasseekörpers bei Tunnelbauten nicht nur für den Komfort der Fahrgäste, sondern in dicht besiedelten Gebieten für den Schutz der Anwohner vor Lärm entscheidend. Bei der Zürcher S-Bahn werden für diese Aufgabe SYLOMER®-Unterschottermatten eingebaut. Die Spezialisten von Angst + Pfister haben diese Problemlösung – die sich im Ausland und in der Schweiz bestens bewährt hat – den Verantwortlichen der SBB vorgeschlagen. Die Tests verliefen positiv. Die benötigten Matten werden zum richtigen Zeitpunkt direkt an der Baustelle angeliefert.



Das Angst + Pfister-Logistikcenter

Im neuen Angst + Pfister-Logistikcenter in Embrach werden in einem vollautomatisierten Lager 25'000 verschiedene Artikelpositionen gelagert und bewirtschaftet. Der konsequente Einsatz der EDV garantiert optimale Lieferfähigkeit und einfache Abwicklung der Bestellungen. Bei Lieferungen per Post, Bahn oder Camion und für Selbstabholer.

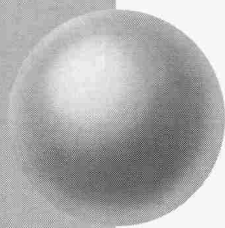


SYLOMER® – ein
volumenkompressibler
Werkstoff aus Polyurethan

*Der ideale Werkstoff
(PUR-Elastomer) zur
Schwings- und
Körperschallisolierung,
z. B. im Geleisebau.
In verschiedenen Formen
und Ausführungen
für unterschiedliche
Belastungen und Kon-
struktionen lieferbar.*

AP **Angst + Pfister**
Partner in vielen Teilen

Rundum überzeugend: Software im Baukasten-System.



Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 830 41 17

Für Bauingenieure

- Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schlanke Druckglieder (Knicken)
- Durchstanzen
- Schutzraumberechnungen (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebettete Träger
- Standsicherheit/Setzungsberechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau (Situation, LP, DGM, Querprofile, CAD-Schnittstelle)
- Wasser- und Gasversorgung
- Devisierung (NPK 2000)
- CAD ALLPLOT (Schalungs- und Armierungspläne, Strassenbau)
- Bauphysik

Für Architekten

- Devisierung (NPK 2000)
- Baubuchhaltung
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- CAD ALLPLOT/ALLPLAN (2D/3D)

Allgemein

- Textverarbeitung
- Adressverwaltung
- Buchhaltung
- Büroadministration
- Projektplanung

Hochaktuell für Hard- und Software:

olivetti
OFFICE
EDV für den Bau

Raum- und Platzbedarf? Wir bieten die Lösung!



Einzelcontainer oder komplette Gebäude

Preisgünstig, mobil, sofort benutzbar! Mieten Sie doch einfach Ihre Räume. Conecta liefert Ihnen alles, z. B.

- | | | |
|---------------|--------------|----------------|
| - Büro | - Bauleitung | - Temporäre |
| - Unterkünfte | - Sanitär | Räume |
| - Garderobe | - Magazin | während |
| - Kantine | - Werkstatt | Umbauzeit usw. |

Interessante Miete/Kauf-Bedingungen.

Conecta Fabrik für Baumaschinen **Conecta**
Winterthur 052/89 88 88
Kappel/SO 062/46 42 20 Landquart 081/51 53 33 Münchenbuchsee 031/86 39 39



Thema: Steuerplanung für den Jahresabschluss

- Was ist Steuerplanung?
- Wann hat die Steuerplanung zu erfolgen?
- Welches sind die Instrumente der Steuerplanung beim Jahresabschluss?

Daten: Dienstag, 16. Oktober 1990, 16.00 h
für juristische Personen
Mittwoch, 17. Oktober 1990, 16.00 h
für Personenunternehmungen

Monbijoustrasse 5, 3011 Bern

Interessanten können sich bei Frau Beatrice Kiener
telefonisch anmelden (Tel. 031/21 61 11)



ATAG Allgemeine Treuhand AG

MITGLIED VON ERNST & YOUNG INTERNATIONAL

LASTO-SANDWICH-Q

BAUEN GEGEN L'ARM

LASTO-CALENBERG

Das System für besondere Ansprüche

PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57 · CH-8034 Zürich
Tel. 01/383 78 00 · Fax 01/383 85 87

proceq



Ein Fall für zwei...

Der neue Elektronische: Bicont 8. Er besticht durch seinen hohen Bedienungskomfort. Bei ihm passen alle sechs Schweizer Münzen oder Jetons in einem einzigen Einwurfschlitz. Er zeigt den gekauften Zeitvorrat auf der Digitalanzeige an. Und ihn stellen Sie von 1 Minute bis 40 Stunden pro Münze stufenlos ein.

Der Leader: AEG Münzschaftautomat S2Z1. Er besticht durch sein bewährtes, klassisches Konzept. Ihn gibt es in 13 Laufzeiten zwischen 8 und 80 Minuten. Bei ihm wählen Sie zwischen sechs Schweizer Münzen oder Jetons mit einer der 13 Laufzeiten.

AEG

ELEKTRON Elektrotechnik
Elektronik
Nachrichtentechnik

Elektron AG, Generalvertretung AEG Aktiengesellschaft
8804 Au ZH, Telefon 01 781 01 11

Suisse Romande: **Prodelec SA**, 1080 Les Cullayes, tél. 021 903 32 24

GLAS TEC90

11. Internationale
Fachmesse

Maschinen
Ausrüstungen
Anwendung
Produkte

Durchblick

Was?

– Glas! Pur und in
1001 Variationen.

Wer?

– Alle, für die Glas mehr ist,
als etwas, durch das man
hindurchsieht.

Wo?

– Auf der bedeutendsten
internationalen Fachmesse
rund um den Werkstoff Glas.

Warum?

– Weil Durchblick erst recht
Vorsprung verschafft,
wenn man ohnehin
mehr sieht als andere.

Messe Düsseldorf

INTERMESS Dörgeloh AG
Obere Zäune 16
CH-8001 ZÜRICH

Telefon (1) 2 52 99 88
Telefax (1) 2 61 11 51
Telex: 816 027 inme

Düsseldorf
23.-27.10.1990



Leca

für leichte Schüttungen im Grundbau



Schüttungen eines Autobahn-Dammes
mit *Leca*-Blähton für Setzungs-Minimierung
und -Ausgleich



HUNZIKER

Baustoffe

AG Hunziker + CIE, 4601 Olten
Telefon 062/349 111, Telefax 062/32 63 62

Lieferung auch durch alle andern
Hunziker-Werke in Brugg, Landquart,
Bern und Pfäffikon SZ

biologisch, 100% Jute

Soil Saver Der wirksame Erosionsschutz



TRICON AG
Vogelsangstrasse 7 / PF 144
8033 Zürich
Tel. 01 / 252 35 36



neu: 30 kN/m
17% Dehnung

geotextil PPS-45 gewebe-matten



TRICON AG
Vogelsangstrasse 7 / PF 144
8033 Zürich
Tel. 01 / 252 35 36



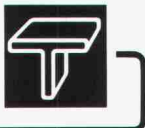
Fenster und Fassaden

Ihr Partner für
wertbeständige Lösungen



Stahlbauten/Hochregallager
Fenster und Fassaden
Transportsysteme

Tuchschnid



Tuchschnid AG • CH-8500 Frauenfeld • Telefon 054 26 1111

Architektur-Studienreisen nach Barcelona

Der Modernismus und der «Cerdà-Plan»

oder

Überleben im Verkehr dank einer
130jährigen Planung.

9.-12. November 1990

Architekten des 20. Jahrhunderts

Von Sert, Coderch, Mies van der Rohe bis
Solà-Moragues, Martorell, Calatrava.

16.-19. November 1990

Leitung durch deutschsprachigen Architekten aus
Barcelona.

Beide Reisen mit Fachreferaten.



Alpenstrasse 9
6000 LUZERN 8
Tel. 041 / 51 38 31
Fax 041 / 51 38 03

SHARP STORY (5)

*Kalkulierte Optimierung durch Einschrumpfen
gegebener Grössen.*

BALTIS BSW

Klares Display mit 4 Zeilen
à 40 Zeichen,
32 kB Grundspeicher,
ausbaubar bis 96 kB,
Schnittstelle für Austausch
mit anderen Computern oder
Diskettenlaufwerken



Durch
Nachdenken
vorn.

124 Konstanten, 744 Formeln und 233 Funktionen auf intelligente 89 Tasten und ein voll grafikfähiges LCD-Display zu bringen, bereitete unseren Software-Spezialisten einiges Kopfzerbrechen. Um so überzeugender ist das Resultat. Der PC-E 500, der mit 200 × 100 × 14 mm und 250 g den alten Bücher-, Tabellen- und Notizenberg einfach in die Tasche steckt. Sie sollten einmal ausprobieren, wie schnell mit dem zu rechnen ist.

SHARP

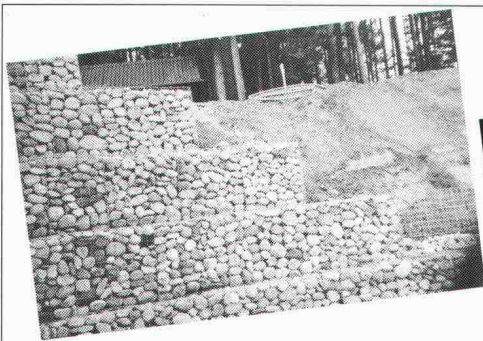
Den möchte ich sehen. Senden Sie mir das SHARP-Rechnerprogramm.

Firma, Name, Vorname, Strasse, PLZ/Ort, Telefon

SIA

Oder rufen Sie uns einfach an!

SHARP ELECTRONICS (SCHWEIZ) AG, Langwiesenstrasse 7, 8108 Dällikon, Telefon 01/844 54 64, Telefax 01/844 28 48



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

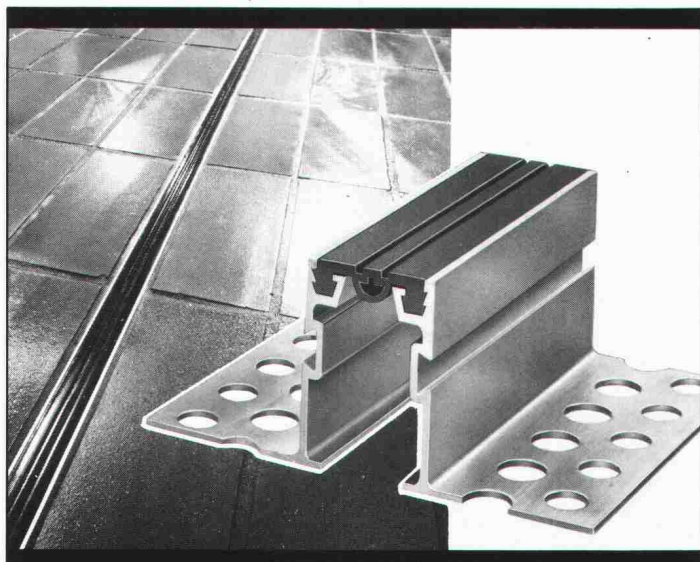
6300 Zug Tel. 042 333 111

MIGUA

Sicherheit mit Profil

Bewegungsfugen-Profilkonstruktionen

REIHE **FM** » Messing massiv «
die anspruchsvolle Fugengestaltung

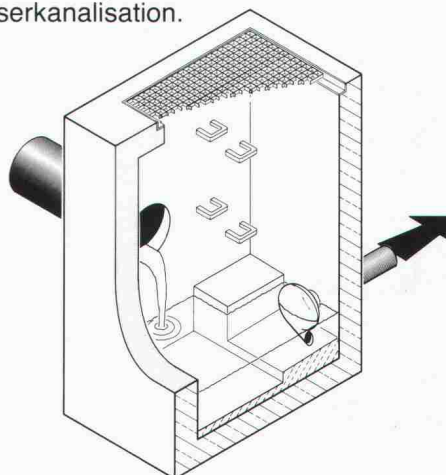


BAMECO AG

8424 Embrach, Stationsstrasse 100
Tel. 01/865 31 34, Fax 01/865 57 90

Vertikale Wirbelventile

Ein neues, nur mit strömungsmechanischen Effekten arbeitendes Ventil. Der freie Kugeldurchgang ist 6 mal größer als bei einer Blende. Abflußsteuerung an Regenwasserteichen und Ölabscheidern, bei der Straßen- und Parkplatzentwässerung und in der modifizierten Mischwasserkanalisation.



UFT
Umwelt- und Fluid-Technik
Niederegger AG

St. Georgenstraße 78
CH-9000 St. Gallen
Telefon (071) 233662



Die
bessere
Lösung

Sichere Barrieren für Lösch- und Hochwasser!

Schäden durch kontaminiertes Löschwasser oder Wassereintrich lassen sich wirksam verhindern. Sorgen Sie vor mit Rückhaltebarrieren!

- leicht und absolut dicht
 - immer einsatzbereit
- Verlangen Sie Unterlagen!

NeoVac® Im Dienste der Umwelt

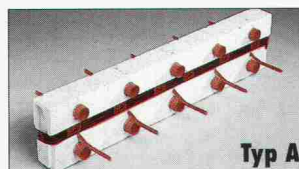
9463 Oberriet Tel. 071 78 18 88 Fax 071 78 29 49



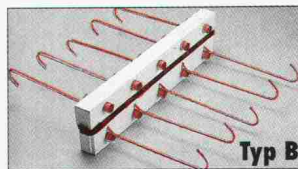
Unglaublich...

- **50% Kostenersparnis**
- **Optimale Isolationslösung**
- **Sicherheit durch überlegenen Korrosionsschutz**
- **Rationelles Verlegen**
- **Keine unterbrochene Statik**
- **Sonderanfertigungen**

...aber wahr, diese Vorteile des Kragplatten-Isolierelementes von SFS Stadler!



Typ A



Typ B

SFS

Senden Sie mir:

- ☐ Den neuen, ausführlichen Kragplatten-Isolierelement-Prospekt
- ☐ Den praktischen Bestellblock

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

Vertrieb Ostschweiz:

SFS Stadler
9435 Heerbrugg
Tel. 071-70 51 51

Vertrieb übrige Regionen:

Betomax AG
8604 Volketswil
Tel. 01-945 04 04

SEB 2.01.90

Teroson

In der Abdichtungstechnik
ist die Zeit nicht stehengeblieben:



Bituthene

selbstklebend

Vor Jahren als revolutionär eingestuft – Heute als das zeitgemässe Bitumen-Abdichtungssystem erkannt!

- bequem und schnell die Verlegung
- doppelt sicher die Wirkung
- sauber, umwelt- und gesundheitsbewusst das gesamte Konzept

Verlangen Sie umfassende Informationen:

GRACE AG
Div. Teroson
Hertistrasse 29
CH-8304 Wallisellen
Telefon 01- 830 44 90
Telefax 01- 830 37 87

- ☐ Bitte lassen Sie mir die technische Dokumentation über Bituthene zukommen

- ☐ Ihr technischer Berater sollte mich anrufen

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ, Ort: _____



Die sauberste Sache für saubere Hände...

... denn **CONTATRON** funktioniert automatisch. Ohne Handberührung. Und dies ist gut, denn nur so bleiben die Hände nach dem Waschen auch sauber. **CONTATRON** ist die ideale Lösung, wenn Hygiene und Sauberkeit oberstes Gebot sind. Zum Beispiel in Spitälern und Arztpraxen. Oder im Gastgewerbe. Oder bei der Produktion und im Verkauf von Lebensmitteln. Eigentlich überall. **CONTATRON** garantiert nicht nur perfekte Hygiene und grössten Komfort in der Bedienung; eine integrierte Zeitautomatik reduziert den Wasserverbrauch auf ein Minimum und sorgt so für hohe Wirtschaftlichkeit.

OEDERLIN ARMATUREN

Oederlin Armaturen
CH-5443 Niederrohrdorf

Telefon 056 96 01 50
Telefax 056 96 55 93

Wenn Ihnen nur das Beste gut genug ist, können Sie jetzt viel Geld sparen.

Machen Sie mit beim Modul-Kreislauf von Walter Rentsch, dem Original-Modul-Anbieter. Wir zerlegen, prüfen, reinigen, revidieren Ihre leeren Module aus Canon-Copybabies und Laser Printern der Marken Canon, Hewlett Packard, Apple, Brother, u. v. a. und füllen sie wieder mit Toner. Auf den so entstandenen, qualitativ einwandfreien Rebuilt-Modulen gewähren wir wieder volle Garantie. Und sie kosten

trotzdem nur etwa die Hälfte eines Original-Moduls. Zudem nützt Modul-Recycling mit Walter Rentsch nicht nur Ihrem Portemonnaie, sondern auch der Natur. Der Abfallberg nimmt ab. Ausgediente Module werden von uns umweltschonend entsorgt.



Packmaterial für Rücksendung wird gratis zur Verfügung gestellt.

Beste Information für 50 Rappen.

- ☐ Bitte senden Sie mir gegen diesen Coupon ausführliche Unterlagen zum Modul-Recycling mit Walter Rentsch.
- ☐ Informieren Sie mich über Ihre lukrativen Spar-Abonnements.
- ☐ Rufen Sie mich an. Ich benötige Packmaterial für Rücksendungen.

Name/Vorname: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____ SIA 139

Einsenden an Walter Rentsch AG, Modul-Service
Widenholzstrasse 1, 8304 Wallisellen
Telefon 01/830 22 30, Telefax 01/830 25 33



Rebuilt-Modul

Ein Qualitätsprodukt der Walter Rentsch-Gruppe.

01

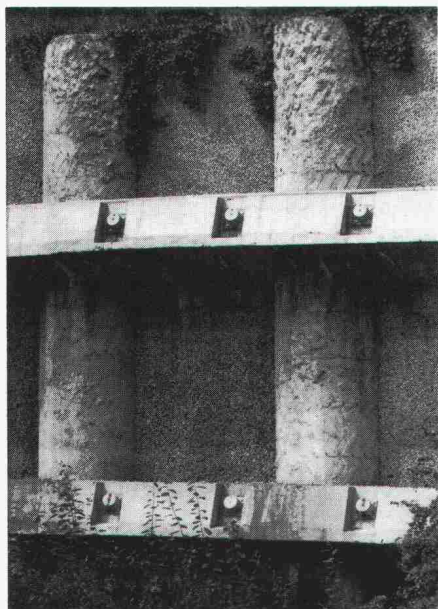
chen.

Coupon hier ausschneiden und heute noch einsenden

Ja, es interessiert mich, wie ich mit ALLPLOT/ALLPLAN Freiräume gewinnen kann. Bitte senden Sie mir deshalb:
Die detaillierte Produktbeschreibung
Die Preisliste ALLPLOT/ALLPLAN
CAD Plan-Beispiele
AZAD/CAD-Baundministration

☐ Architekten ☐ Bauingenieur
☐ Einen Terminvorschlag für eine Gratis-Vorführung
Bitte rufen Sie mich an.

SIA 37/90



Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm ϕ
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16

Telefon 041 - 44 66 04

Ein Ergebnis aus 10 Jahren intensiver Forschung

Raumfugen für Beton

Mastix

Sicherheitsdichtung

Unverwüstlich, wasserdicht, leicht zu verlegen,
Mastix will Ihnen zeigen, zu was es fähig ist.

Verlangen Sie unverbindlich
unsere Dokumentation oder unsere VHS-Kassette.

☐ Dokumentation ☐ VHS-Kassette

Name/Unternehmen : _____

Adresse : _____

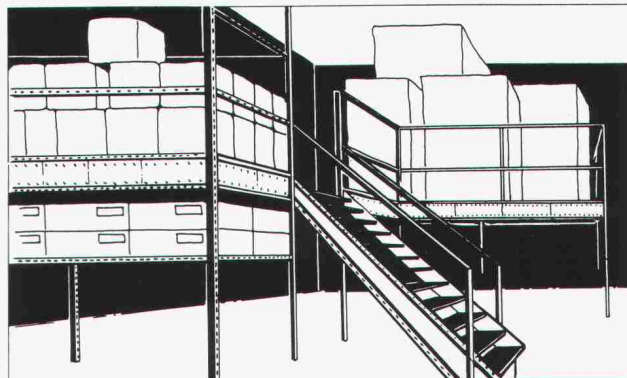
PLZ/Ort : _____

Tel. : _____

SYNTHESE

Mastix SA Rte Aloys-Fauquez 28 CH-1018 Lausanne
Tel. 021/38 29 49 Fax 021/38 31 72

Wirtschaftlich, kostensparend und für Ihre Bedürfnisse konstruiert !



- Kragarmregale mit und ohne Dach
- Kragarmregal-Hallen
- Zwischenböden
- Raumtrennwände
- Palettenregale
- Tablarregale
- Sonderkonstruktionen

**40 JAHRE
ANS
ANNI**

FOCO

FOCO Forster AG, Lager- und Fördertechnik
Weidenstrasse 2, 4147 Aesch BL, Tel. 061 78 22 33, Fax 061 782 782

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 der Suche von Produkten 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.

BRR 2



Parkiersysteme und Unterstände für Velos, Mofas und Autos

Verlangen Sie
unsere ausführliche
Dokumentation:
Tel. 062/25 33 11
Fax 062/26 65 90



Giroud-Olma

Giroud-Olma AG
Maschinen- und Apparatebau
CH-4601 Olten

Wegweisend, wenn's um Isoliersysteme geht!

Wancor AG

Althardstrasse 5 Zikadenweg 27 Rte de Bois-Genoud 1 Falkensteinerstr. 15
8105 Regensdorf/ZH 3006 Bern 1023 Crissier/VD 4132 Muttens/BL
Tel. 01/840 51 71 Tel. 031/41 47 41 Tél. 021/634 97 03 Tel. 061/61 23 00

LAMITHERM-/FAMISOL-Aussendämm-Systeme, WANCOR-DACH-Systeme,
WANCOR-AKUSTIK-Systeme, Wärmedämmplatten STYROFOAM/HERAKLITH.

Für sicheres Isolieren am Bau

wancor

Flachdach- und Terrassen-Sanierung mit Thermoperl

Eine kostengünstige und sichere Möglichkeit für die Sanierung von schadhaften Flachdächern und Terrassen bietet die Firma Formtech AG in Wila ZH, mit der gewichtssparenden Gefälledämmung Thermoperl in Verbindung mit einer Flachdachplatte an.

Wenn sich auf einem einschaligen Flachdach Blasen aufgeworfen haben oder Wasser in Mulden steht, ist es nur noch eine Frage der Zeit, bis die Dachhaut ihre Funktion als wasserführende Schicht nicht mehr gewährleistet.

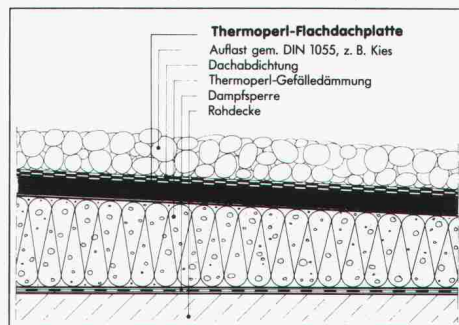
Ist das Flachdach oder die Terrasse erst einmal undicht, dringt Wasser ein, und zwar in der Regel unbemerkt, denn es tropft nicht sichtbar durch. Das Wasser hat Zeit, die Wärmedämmschicht zu durchfeuchten, und eine durchfeuchtete Dämmschicht ist unwirksam. Daher gilt es auch kleineren und kleinsten Flachdachschäden zu begegnen, bevor es

ernster wird. Mit Hilfe einer bituminierten Dämmstoffkörnung ist das kein Problem: diese ist beliebig formbar, so dass alle Unebenheiten ausgeglichen werden können und im gleichen Arbeitsgang das gewünschte Gefälle von mindestens 2% erreicht wird.

Ob Dach-, Terrassen- oder Dämmsanierung – in allen drei Fällen bildet Thermoperl eine homogene Fläche aus einem Guss, ist verrottungs- und hitzebeständig. Und bringt durch ihr geringes Gewicht (Rohdichte nur 250 bis 300 kg/m³) keine grosse zusätzliche Last auf's Dach.

Flachdach-Sanierung mit Thermoperl und Thermoperl-Flachdachplatte:

Durch Kombination mit der Flachdachplatte reduziert sich der Mehrbedarf zum Verdichten von Thermoperl von 30% um die Hälfte. Nur noch 15% Überhöhung sind erforderlich. Die notwendige Verdichtung erfolgt durch das Begehen der Flachdachplatte.



Das Material wird nach dem Anmischen mit Perlmix im gewünschten Gefälle über vorher ausgerichtete Lehren abgezogen. Nach dem Verdichten kann Thermoperl begangen werden.

Bitte senden Sie unverb. Unterlagen.

Firma

z. Hd.

Strasse

PLZ/Ort

Telefon

FORMTECH

Formtech AG
Püntstrasse 2
CH-8492 Wila

Telefon 052 45 25 13
Telefax 052 45 24 18

BEWEHRUNGSSUCHER PROFOMETER 3

Das Aufspüren der Stahlbewehrung im Beton ist dank Mikroprozessor spielend einfach. Millimetergenau misst das Gerät die Betondeckung. Weltneuheit: Erstmals ist es möglich, auch den Stabdurchmesser genau und zuverlässig zu messen.

PROCEQ SA · Riesbachstr. 57 · CH-8034 Zürich
Tel. 01/383 78 00 · Fax 01/383 99 14

proceq



Platten kann man
nicht schütten.

MISAPOR®

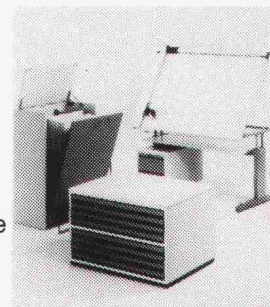
Schaumglas-Schotter.
Einfach & leicht.

Information &
Dokumentation: **MISAG AG**, 7201 Untervaz
Telefon 081 51 73 78
Telefax 081 51 64 54

einziger

**Zeichenanlagen-
Discount** der Schweiz

Zeichenmaschinen
Zeichentische
Planschränke/Leuchttische
Büromöbel/CAD-Arbeitsplätze
erstklassige Qualität
unschlagbare Preise
garantierter Service



PrintMediaService 1

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22
8355 Aadorf, Tel. 052/61 41 11, Fax 052/61 20 51



Ingenieure Schule Burgdorf
Abt. Energietechnik
Pestalozzistrasse 20
3400 Burgdorf
Tel. 034 22 61 61

Breitgefächerte Ausbildung
Energieprobleme anpacken

Im einjährigen

**NACHDIPLOMSTUDIUM
ENERGIETECHNIK**

werden jährlich

24 ENERGIEINGENIEURE

ausgebildet

- Ganzheitliches Denken
- Umfassendes Wissen
- Hintergrundinformationen
- Intensives Studium, Gruppenarbeiten, Seminarien, Praktika

Ganztagesstudium für Architekten und Ingenieure.

Beginn jeweils im Frühjahr

Unterlagen und Anmeldeformulare: 034 22 61 61

THORO

Sanierung und Schutz
von Beton und Mauerwerk

ERHÄLTlich BEI
IHREM
BAUMATERIALHÄNDLER



Seit 1912

Kundendienst:

Tel. 071/ 859 785
021/6 357 721

Fax 071/ 859 786
021/6 357 726

FLÄCHENLOCHLAGER

BAUEN GEGEN L'ÄRM

LASTO-CALENBERG

Das System für besondere Ansprüche

PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57 · CH-8034 Zürich
Tel. 01/383 78 00 · Fax 01/383 85 87

proceq

Wir suchen einen selbständigen, verantwortungsfreudigen

Chefbauleiter

mit der erforderlichen Berufserfahrung für ein grosses und anspruchsvolles **Umbau- und Sanierungsprojekt** in Zürich-City (Bundesauftrag).

Vorbereitung der Ausführung ab Herbst 1990
Ausführung ab 1992

Einarbeitung ist mit zunehmendem Einsatz ab sofort möglich, der definitive Eintritt kann auf einen späteren Zeitpunkt nach Vereinbarung erfolgen.

Wir orientieren Sie gerne über die der Spitzenposition entsprechenden Anstellungsbedingungen.

Stücheli Architekten

Genferstrasse 6, 8027 Zürich, Tel. 01 / 201 22 66

Welcher

Architekt HTL

oder

Bauleiter/Bauführer

sucht eine neue Herausforderung?

Wir suchen Verstärkung in unser junges, dynamisches Team für den Bereich Bauleitung, Submission und Rechnungswesen für unser Büro in Reinach oder Suhr. Eine umfassende EDV-Infrastruktur steht Ihnen zur Verfügung (EDV-Kenntnisse erwünscht).

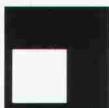
Sie bringen Erfahrung und Freude an Ihrer verantwortungsvollen Arbeit mit, wir bieten Ihnen nicht alltägliche interessante Projekte und ein fortschrittliches Salär.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!



Hans Hauri, dipl. Architekt ETH/SIA AG

5034 Suhr, Alte Gasse 8, Telefon 064 / 31 38 31
5734 Reinach, Schoren 6, Telefon 064 / 71 17 67



GRUNER AG

INGENIEURUNTERNEHMUNG

Wir sind ein leistungsstarkes, unabhängiges, weitgehend von Mitarbeiteraktionären getragenes Ingenieurunternehmen. Unser Erfolg basiert auf persönlicher Achtung, Fachkompetenz und ständiger Weiterbildung unserer Mitarbeiter sowie auf einer bedarfsgerechten, modernen Infrastruktur.

Für die Planung und Realisierung der in der Zukunft zu lösenden Verkehrsprobleme sind wieder Bauingenieure gefragt, die **technische und organisatorische Höchstleistungen** als Herausforderung empfinden. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen

BAUINGENIEUR TUNNELBAU

der dank seiner Fachkompetenz, der Bereitschaft Verantwortung zu tragen und dem Verständnis für die interdisziplinäre Zusammenarbeit in der Lage ist, Grossprojekte in der Schweiz erfolgreich zu realisieren. Wir wenden uns dabei an einen unternehmerisch denkenden Fachmann, der bereits Erfahrung im Projektieren von anspruchsvollen Tunnelbauten vorzuweisen hat und motiviert ist, diese Herausforderung anzunehmen.

Die Anstellungsbedingungen und Aufstiegsmöglichkeiten entsprechen den hohen Anforderungen dieser Position. Unser Herr E. Ramer freut sich auf Ihre Kontaktnahme. Diskretion betrachten wir als selbstverständlich.

GRUNER AG
Ingenieurunternehmung

Gellertstrasse 55
CH-4020 Basel
Tel. 061/312 76 20

Tunnelbau – eine Herausforderung!

Unser Unternehmen ist in verschiedenen Kantonen mit langfristigen **Tunnel-Bauleitungen** beauftragt. Wir suchen je einen

Bauingenieur ETH und HTL

der seine Laufbahn in der zukunftsorientierten Fachrichtung Tunnelbau fortsetzen möchte.

Nach einer gründlichen Einführung in die vielseitigen Bauleitungsaufgaben bieten wir Ihnen verschiedene interessante Einsatzmöglichkeiten.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen unser Herr R. Mühlethaler, Geschäftsleiter, oder Herr F. Greuter, Abteilungsleiter, gerne zur Verfügung.

Ernst Winkler + Partner AG, dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC, Ingenieur- und Vermessungsbüro
Rikonerstrasse 4, 8307 Effretikon, Telefon 052 / 32 38 21

Unser neues Scan-Center bietet Dienstleistungen mit neuester EDV-Technologie an für Architekten, Haustechnik und Ingenieure. Als Bindeglied zu unserer Kundschaft suchen wir eine(n)

Hochbau- zeichner(in)

mit einigen Jahren Berufserfahrung. Haben Sie Freude an CAD und EDV, sind Sie sich gewohnt, durch Kompetenz zu überzeugen, suchen Sie keinen Routine-Job, dann sind Sie der/die geeignete Bewerber(in). Ihre Aufgabe besteht darin, im täglichen Umgang mit Fachleuten unsere Dienstleistungen anzubieten, unseren Kundenstamm zu betreuen und auszubauen sowie Schulung und Seminare durchzuführen.

Unser Herr Norbert Marti erwartet gerne Ihre Bewerbung. Er ist auch bereit, Ihnen weitere Auskünfte zu erteilen.

MULTITEC

Multitec AG
Wankdorffeldstr. 66
CH-3000 Bern 22

Tel. 031 42 00 75
Fax 031 42 94 64
Telex 911 954



Ingenieurschule Burgdorf

Höhere Technische Lehranstalt
des Staates Bern (HTL)

3400 Burgdorf, Pestalozzistrasse 20
Telefon 034 / 22 61 61, Fax 034 / 23 15 13

Für die Abteilung **Architektur** unserer Schule suchen wir

zwei hauptamtliche Dozenten

für die Fächer

Baurealisation

(Architekt, Teilzeitpensum
12–14 Lektionen/Woche)

Statik, Holz- und Stahlbau

(Bauingenieur, Teilzeitpensum
14–18 Lektionen/Woche)

sowie

einen nebenamtlichen Dozenten

für das Fach

Baugeschichte

(Architekt oder Kunsthistoriker,
4 oder 8 Lektionen/Woche)

Stellenantritt: Frühjahr 1991

Voraussetzungen: – ETH- oder HTL-Abschluss oder gleichwertige Ausbildung
– mehrjährige berufliche Erfahrung
– nach Möglichkeit Lehrererfahrung

Für ausführlichere Informationen wenden Sie sich an unser Schulsekretariat.

Gerne erwarten wir Ihre handschriftliche Bewerbung zusammen mit Foto und Unterlagen über Ihre Ausbildung und Ihre Berufspraxis bis zum 12. Oktober 1990.

Direktion Ingenieurschule Burgdorf
Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

ÖKO-Siedlung im Raum Zürich

Für das Projekt einer anspruchsvollen Wohnsiedlung mit 19 EFH, für welches die Planung (4 unabhängige Architekten) vor dem Abschluss steht, wird ein erfahrener

Bauleiter 1991

gesucht. Nachdem jeder beteiligte Architekt «seine» Häuser geplant hat, ist ein äusserst flexibler Fachmann als Leiter der Ausführung gefragt. Der ökologische Aspekt ist in diesem Projekt sehr bedeutsam. Der gesuchte Bauleiter muss jedoch nicht unbedingt Fachmann auf diesem Gebiet sein. Hingegen wird ernsthaftes Interesse an umweltfreundlichem Bauen vorausgesetzt. Die planenden Architekten werden ihn mit ihrer einschlägigen Erfahrung unterstützen.

Weitere Auskünfte erteilt gerne

Philipp Koch, Stiegstrasse 39, 8134 Adliswil
Tel. 01 / 710 26 64 (vormittags)

Für unseren Fachbereich

Marketing/Akquisition

suchen wir einen

Baufachmann/Baukostenplaner

Ihre Aufgabe umfasst vor allem die selbständige Erarbeitung von Generalunternehmerofferten, kann aber bei Eignung auch die umfassende Projektentwicklung und -bearbeitung von Bauvorhaben bis zur Baureife beinhalten. Sie haben ferner Gelegenheit, bei der Akquisition von GU-Mandaten mitzuwirken, d.h. vor Ort unsere anspruchsvolle Kundschaft zu beraten.

Sie sind Architekt HTL, evtl. Hochbauzeichner und bringen einige Jahre Baupraxis mit. Sie sind initiativ, schätzen Selbständigkeit und Verantwortung sowie eine angenehme Teamarbeit. EDV-Anwenderkenntnisse sind von Vorteil, aber nicht Bedingung.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre Bewerbung an die Leiterin unseres Personaldienstes, Frau R. Busslinger.

GöhnerAG
Generalunternehmung
Immobilien



Hegibachstrasse 47, Postfach
8032 Zürich, Telefon 01 / 384 8111



CONFIDA CONSULTING AG

Im Auftrag eines grösseren Ingenieurbüros in der Region Basel suchen wir Kontakt zu einem Initiativen

Bauingenieur ETH

Seine Hauptaufgabe besteht in der technischen Gesamtleitung und Koordination eines sehr anspruchsvollen Infrastruktur-Projekts mit einer Investitionssumme von über einer halben Milliarde Franken.

Für diese Position werden ein fundiertes technisches Wissen und Können, mehrere Jahre Erfahrung in der Projektierung und Projektleitung von städtischen Tiefbauten, Tunnel- oder Bahnbauten sowie gute Führungseigenschaften und Verhandlungsgeschick verlangt.

Durch die Übernahme einer Hauptfiliale wird der Einstieg in die erweiterte

Geschäftsleitung

vorbereitet. Attraktive Anstellungsbedingungen sind eine Selbstverständlichkeit.

Wir freuen uns, Ihnen in einem Gespräch diese Aufgabe vorzustellen. Bitte rufen Sie Herrn H. Knellwolf an oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen. Diese werden absolut vertraulich behandelt und nur mit Ihrer ausdrücklichen Einwilligung an unseren Auftraggeber weitergeleitet.

Confida Consulting AG

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

Bauingenieure ETH oder HTL

für die Bearbeitung von Bauwerken in Stahlbeton, Stahl und Holz

Als mittelgrosses Ingenieurbüro erbringen wir seit 25 Jahren in den verschiedensten Bereichen anspruchsvolle Bauingenieurleistungen und Sie sollen uns dabei helfen!

- eine entwicklungsfähige Stelle, anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen, Weiterbildung in vielen Bereichen
- Mitarbeit in der Software- Entwicklung oder in anderen Sparten möglich

Zumbrunn & Junker AG

Bauingenieurleistungen für Hoch- und Tiefbauten

CH-8404 Winterthur Schiltwiesenweg 7 Postfach 17 Telefon 052 27 27 28 Fax 052 27 28 26

ZUJUAG

Engineering

Sprungbrett zur Selbständigkeit

Mein Auftraggeber ist dipl. Bauingenieur ETH/ SIA und geniesst im ganzen Kanton Luzern den Ruf eines erfahrenen Fachmannes. Sein mittelgrosses Ingenieurbüro bearbeitet vielseitige und oft anspruchsvolle Projekte für behördliche und private Auftraggeber, zu denen langjährige Vertrauensbeziehungen bestehen. In einem Alter, wo er sich allmählich etwas entlasten möchte, steht er einer ständig wachsenden Auftragsfülle gegenüber; im weiteren sind keine familieneigenen Nachfolger in Sicht. Daher sucht er einen

dipl. Bauingenieur als künftigen Partner

Einem fachlichen Allrounder mit soliden Statikkenntnissen, gewandtem Auftreten und unkompliziertem Naturell wird rasch umfassende Auftragsverantwortung zuwachsen; bei Bewährung ist die Etablierung eines teilhaberschaftlichen Verhältnisses geplant. Unternehmerische Interessen, vorzugsweise mit ETH-Abschluss, reichen ihre dokumentierte Bewerbung mit handschriftlichem Begleitschreiben und Angabe des bisherigen Salärniveaus an den beauftragten Personalberater, der die strikte Einhaltung von Diskretionswünschen und Sperrvermerken garantiert:

Dr. S. Spörli

Neustadtstrasse 7, 6003 Luzern

Telefon 041 / 23 16 10

(Anrufe vorzugsweise 9-11 Uhr)

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Für das in eine bedeutende Dienstleistungsgruppe eingebettete Architekturbüro

(Sitz Zürich) suchen wir einen qualifizierten

Architekten

als verantwortlichen

Leiter von Projekten

Im Vordergrund der verlangten Qualitäten stehen neben den entwerferischen Begabungen vor allem das Planungs- und Organisationstalent, das Geschick im Verhandeln mit Behörden, Bauherren und Unternehmern sowie die Fähigkeit, in Zusammenarbeit mit dem unterstellten Team konstruktiv einwandfreie wie auch wirtschaftlich vertretbare Lösungen auszuarbeiten. Das zu bearbeitende Spektrum reicht von EFH- und MFH-Überbauungen über Verwaltungs- und Industriebauten bis zu Shopping-Centers, Infrastruktur- und Umbauten. Modernste Arbeitsinstrumente wie beispielsweise CAD stehen zur Verfügung.

Architekten, welche an dieser Stellung im Rahmen eines zukunftssicheren Unternehmens Interesse zeigen, erteilen wir gerne weitere Auskünfte. Wir bitten unter Zusicherung der Diskretion um einen Anruf oder eine Kurzzofferte.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL. 01 221 36 56

Für die selbständige Bearbeitung von Neubauten und anspruchsvollen Sanierungsprojekten suchen wir

Hochbauzeichner/ Hilfsbauleiter(in)

Nebst überdurchschnittlichem Salär, für welches wir Einsatz und Engagement erwarten, offerieren wir Ihnen Weiterbildungsmöglichkeiten, z.B. in EDV oder in Spezialbereichen des Sanierungswesens.

Gerne erwarten wir Sie zu einem unverbindlichen Gespräch.

Beyeler + Partner, Telefon 061 / 921 69 66
Kanongasse 19, 4410 Liestal

Gesucht in kleineres Ingenieurbüro

ein jüngerer Bauingenieur HTL

Das Haupttätigkeitsgebiet umfasst statische Berechnungen, Devisierungen und Baukontrollen im Stahlbeton und Stahlbau. Viele interessante Objekte warten darauf, durch Sie bearbeitet zu werden. Der Stellenantritt wäre auf Januar 1991 erwünscht.

Bitte richten Sie Ihre Offerte schriftlich oder mündlich an:

P. Osterwalder, dipl. Ingenieur ETH
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau
Seebacherstrasse 4, 8052 Zürich
Tel. 01/302 22 33 oder 054/45 13 99

Gesucht junger Bauingenieur HTL

Wir suchen nach Vereinbarung bzw. auf Ende Jahr 1990 einen jungen Bauingenieur HTL für den Tief- und Hochbau als rechte Hand des Geschäftsinhabers.

Auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung freuen wir uns.

A. Güber AG, Ingenieurbüro
Herrengasse 3, 6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 68 21

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!



HEINZELMANN & CO. AG INGENIEURBÜRO

Altenburgerstrasse 49, 5200 Brugg, Telefon 056 41 69 61

Wir sind ein leistungsstarkes und zukunftsorientiertes Ingenieurbüro mit über 30 Mitarbeitern, zentral gelegen und in eigenem, modernem Bürohaus.

Für die Bearbeitung interessanter und langfristiger Projekte, unter anderem im öffentlichen Verkehr, im Untertage- und Siedlungswasserbau haben wir ausbaufähige Stellen als

Projektleiter Tiefbau

mit konkreten Aufstiegsmöglichkeiten
und als

Sachbearbeiter Tiefbau

zur Bearbeitung interessanter Projekte zu vergeben. Wir richten uns deshalb an junge, unternehmerisch denkende

BAUINGENIEURE HTL

mit Erfahrung im allgemeinen Tief- oder Untertagebau, mit Eigeninitiative, Fachkompetenz und der Bereitschaft zu interdisziplinärer Arbeitsweise und zur Weiterbildung.

Als Gegenleistung bieten wir Ihnen ein hohes Mass an Eigenverantwortung und der Stelle entsprechende finanzielle und soziale Rahmenbedingungen. Bei Eignung besteht die Möglichkeit, nebst Projektleitungen Führungsaufgaben zu übernehmen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Kontaktperson ist Herr P. Heinzelmann.

Baustellenchef für ein Grossprojekt in der Zentralschweiz, Fachrichtung Tiefbau

Unsere Mandantin ist ein gesamtschweizerisch tätiges Bauunternehmen. Sie zeichnet für die Leitung dieses Vorhabens, das sich auf etwa 5 Jahre erstreckt. Für die selbständige, fachliche und soziale Führung der Belegschaft suchen wir den Kontakt zu einem

BAUINGENIEUR mit unternehmerischem Flair

*Als Vorgesetzter eines Kaderteams sind Sie verantwortlich für die erfolgreiche Ausführung dieses Projektes. Sie gelten zudem als kompetenter Gesprächspartner für die Organe der Bauherrschaft. Diese aussergewöhnliche Position bietet dem Stelleninhaber nebst einem überdurchschnittlichen Salär und Spesenregelung eine attraktive Zukunft innerhalb des Unternehmens, auch nach erfolgtem Abschluss dieses Bauvorhabens. Auf Ihre Kontaktnahme in der von Ihnen gewünschten Form freut sich der beauftragte Berater, Herr R. Glauser, **PERSONAL SIGMA**, Inseliquai 8, 6002 LUZERN, Tel. 041/24 44 88.*

P.S.

MEHR ALS EINE STELLE



H&P

Unser Kunde verfügt mit hochbelastbaren Konstruktionsteilen aus vorfabriziertem Beton über eine gute Marktstellung. Für die

Abteilung zentrale technische Dienste

sucht er durch uns einen **teamorientierten**

Bauingenieur HTL

(Bautechniker oder ähnliche Ausbildung)

Die vielfältigen und anspruchsvollen Aufgaben umfassen die Mitwirkung bei der Entwicklung, Konstruktion und Berechnung von statisch hochbeanspruchbaren Bausystemen sowie bei der Qualitätssicherung in der Herstellung bekannter und neuer Produkte. Bei entsprechender Eignung ist auch ein Einsatz in der Kundenberatung vorgesehen.

Die Stelle eignet sich für einen initiativen, vielseitig interessierten Fachmann, der sich durch die Übernahme von neuen Aufgaben eine entwicklungsfähige Position schaffen will. Unser Auftraggeber bietet neben einer fundierten Einarbeitung und Förderung der Weiterbildung auch die dem Einsatz und Leistungswillen angemessene Dotierung. Der Arbeitsort liegt mitten im **Kanton Aargau**, in unmittelbarer Nähe zur N1.

Unser Herr W. Häfliger orientiert Sie im Detail über alle weiteren Belange und freut sich auf Ihre Kontaktnahme unter Kennziffer 4893. Absolute Diskretion ist selbstverständlich.

HÄFLIGER & PARTNER

UNTERNEHMENSBERATUNG

CH-5430 Wettingen Alberich Zwysig-Strasse 81 Tel. 056 27 12 12

Verkehrsplanung im Spannungsfeld von Stadtent- wicklung und Städtebau

Möchten Sie sich dieser faszinierenden Aufgabe in einem neuen Arbeitsgebiet des Stadtplanungsamtes Bern als

Verkehrsingenieur/in widmen?

Sie haben die Chance, für die 90er Jahre neue Wege in der städtischen Verkehrsplanung unter Beachtung der Umwelt, der Lebensqualität in der Stadt und wirtschaftlicher Gesichtspunkte zu entwerfen.

Sie sind ein/e aussichtsreiche/r Bewerber/in, wenn Sie ein abgeschlossenes Bauingenieur-Studium nachweisen können, stadtplanerische Gesamtzusammenhänge kreativ nutzen und bereits Erfahrungen im Verkehrswesen sammeln.

*Haben Sie Fragen?
Herr Peter Leuthardt, Verkehrsingenieur, Telefon 031/ 68 69 50, wird sie Ihnen gerne beantworten.*

Ihre handschriftliche Bewerbung senden Sie bitte an



**Dr. Ing. Jürg Sulzer, Stadtplaner
Stadtplanungsamt Bern
Schwarztorstrasse 9, 3001 Bern**



Bezzola AG
Bauunternehmung Malerei Gipserei
Orpundstrasse 8 2500 Biel

Bezzola

Wir sind eines der führenden Bauunternehmen auf dem Platze Biel und suchen per sofort oder nach Vereinbarung einen

Bauingenieur

für den Bereich Tiefbau.

Diese Kaderposition beinhaltet:

- die Führung der Abteilung Tiefbau
- Beratungen von Projektierungsbüros und das Ausarbeiten von Bauvorgängen
- die Mitarbeit bei der Einführung von speziellen Baumethoden
- den Einsitz in die Geschäftsleitung

Baufachleute, die sich angesprochen fühlen, melden sich bitte schriftlich bei

Bezzola AG, Orpundstrasse 8, 2504 Biel

Wir suchen den

BAUINGENIEUR HTL/ETH

dessen Berufsziel ein eigenes Ingenieurbüro ist.

Unser Kunde ist Inhaber eines erfolgreichen Bauingenieurbüros in Luzern. Der Tätigkeitsbereich umfasst Neu- und Umbauten in Stahlbeton, Stahl und Holz. In seinem Auftrag dürfen wir die mittelfristige Nachfolge regeln.

Sie haben fundierte Kenntnisse und Erfahrungen in Konstruktion und Bauleitung von Ingenieurbauten, viel Eigeninitiative und Flexibilität, grosse Einsatzbereitschaft.

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, vorerst als Partner sich gründlich auf die Übernahme vorzubereiten.

Unser Personalberater Thomas Lötscher von ADIA Luzern gibt Ihnen gerne diskret und unverbindlich jede weitere Auskunft. Er freut sich auf Ihren Anruf.

Dauerstellen. ADIA
placement

Löwencenter, Zürichstr. 9, 6004 Luzern, Tel. 041/51 63 01

Wasser- und Grundbau Risiko und Umweltschutz

Wir sind ein grösseres Ingenieurbüro mit attraktiven Aufträgen und fortschrittlichen Arbeitsbedingungen an guter Verkehrslage am Stadtrand von Zürich (Rehalp).

Sind Sie ein jüngerer

dipl. Bau- oder Kulturingenieur ETH

mit Interesse an Hochwasserschutz- und Risikoanalysen? Finden Sie Gefallen am konstruktiven Wasser- und Grundbau? Möchten Sie gerne zeitgemässe Probleme im Umweltschutz bearbeiten und Ihr theoretisches und praktisches Wissen im kollektiven und interdisziplinären Team anwenden und vertiefen?

Wir freuen uns über Ihre telefonische oder schriftliche Kontaktnahme mit unseren Herren H.W. Weiss oder J.W. Tschopp.

Basler & Hofmann

Forchstr. 395 Ingenieure und Planer AG
8029 Zürich
Telefon 01/55 11 22



KANTON SCHWYZ

Das Amt für Raumplanung sucht eine(n) qualifizierten, verantwortungsbewussten

Raumplaner(in) oder Architekten(in)

Der Aufgabenbereich ist vielseitig und interessant. Neben der Bearbeitung von Bauvorhaben, insbesondere auch in gestalterischer Hinsicht, stehen Aufgaben der Richt- und Nutzungsplanung im Vordergrund. Ihre Tätigkeit umfasst auch die Beratung von Gemeinden, kantonalen Dienststellen und Privaten.

Wir stellen uns einen Mitarbeiter vor, der nebst einem Hochschul-/ HTL-Abschluss bzw. einer gleichwertigen Ausbildung möglichst auch Berufserfahrung mitbringt und an einer interdisziplinären Zusammenarbeit in einem kleinen Team interessiert ist.

Wir erwarten selbständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit sowie Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck.

Wir können Ihnen eine zeitgemässe Entlohnung und gute Sozialleistungen im Rahmen der kantonalen Dienst- und Besoldungsverordnung sowie ein angenehmes Arbeitsklima und eine weitgehend selbständige Arbeitsweise bieten.

Herr M. Weber, Chef des Amtes für Raumplanung (Telefon: 043/24 20 05), steht Ihnen für nähere Auskünfte gerne zur Verfügung. Handschriftliche Bewerbungen mit Foto und den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 24. September 1990 an den Vorsteher des Justizdepartementes, M. Kürzi, Postfach 260, 6430 Schwyz.

Justizdepartement

Planung von mess-, steuer- und regelungstechnischen Anwendungen

dina ing.ag

Wir sind ein junges expandierendes Ingenieur-Büro auf dem Gebiet der MSR- und Elektrotechnik mit Schwerpunkt Chemieanlagenbau.

Für den Bereich **Automatisierung** suchen wir einen

Projektingenieur (ETH/HTL)

Ihre Aufgaben:

- Leitung einer Fachbereichsgruppe
- Projektleitung
- Übernahme von Verantwortung für Basic- und Detailengineering

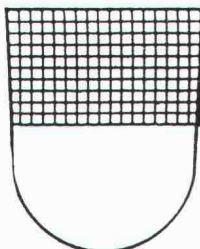
Ihre Basis:

- Techn. Studium, idealerweise der Fachrichtung Verfahrenstechnik/Automation
- mehrjährige Berufserfahrung, idealerweise auf dem Gebiet des Chemieanlagenbaus
- Führungsqualitäten und Initiative

Unser Angebot:

- vielseitige interessante Aufgaben
- computerunterstütztes Engineering
- Einsatz moderner Prozessleitsysteme
- guter Teamgeist in überschaubaren Organisationseinheiten
- ein der Position entsprechendes Salär, ausgebaute Sozialleistungen

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte an: dina ing. ag, Fasanenstr. 121, 4058 Basel, Tel. 061 / 681 28 27



Kanton Freiburg

Freie Stellen

ARCHITEKT HTL

beim Gebäudedepartement

Tätigkeitsgebiet: Projektierung und Leitung von Bau- und Unterhaltarbeiten an Gebäuden des Staates. Anforderungen: Architekt HTL oder gleichwertige Ausbildung; einige Jahre Berufserfahrung; Fähigkeit, selbständig zu arbeiten; französische oder deutsche Muttersprache mit guten Kenntnissen der anderen Sprache. Stellenantritt: 1. November 1990 oder nach Vereinbarung. Auskünfte: Gebäudedepartement, Tel. 037 / 25 37 80 oder 25 37 85. Anmeldefrist: 28. September 1990. Ref. 3604.

Schriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien und Referenzen sind, mit **Angabe der Referenznummer des Inserates**, an das Personalamt des Staates, Joseph-Piller-Strasse 13, 1700 Freiburg, zu richten.

Abegg Unternehmensberatung AG

Rekrutierung von Kader und Spezialisten

Für eine renommierte **Beratungsfirma in Bern** suche ich einen

Bauingenieur ETH

der als Berater im Rahmen diverser

Forschungsprojekte

sowie in anderen Ingenieurprojekten eingesetzt werden kann.

Sie haben ein Studium an der ETH als Bauingenieur abgeschlossen und verfügen insbesondere über gute Kenntnisse in Bodenmechanik, Grundbau, Mechanik sowie in numerischer Mathematik, Methode finiter Elemente und Kontinuumsmechanik. Im Einsatz von EDV für Modellrechnungen sind Sie ebenfalls erfahren.

Sie werden Ihre Projekte sehr selbständig bearbeiten, pflegen aber auch rege Kontakte zu den Fachleuten der Auftraggeber sowie firmenintern zu den anderen Mitarbeitern.

Wenn Sie daran interessiert sind, sich auf der Basis Ihrer guten Grundausbildung und Fähigkeiten zu einem **Fachmann auf einem Spezialgebiet des Ingenieurwesens** zu entwickeln, kann Ihnen hier die Gelegenheit dazu geboten werden.

Ich würde Sie gerne persönlich kennenlernen, um Sie über Firma, Aufgabe und Anstellungsbedingungen zu informieren. Senden Sie mir bitte vorher Ihre Bewerbungsunterlagen oder rufen Sie mich an.

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

LOCHER

Wir möchten den Mitarbeiterstab unserer Abteilung **Architektur** ergänzen und suchen

Architekten HTL · Hochbautechniker · Bauleiter

mit einigen Jahren praktischer Erfahrung. Für Ihre Initiative wird Ihnen breiter Raum gegeben. Ihre Verantwortung und Ihren Willen zur gemeinschaftlichen Leistung werden wir würdigen.

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

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

Wenn Sie berufliche Entwicklungsmöglichkeiten bei uns nutzen wollen, schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an.

Locher & Cie AG, Bauingenieure und Bauunternehmer, Pelikan-Platz 5, 8022 Zürich

Auskunft erteilt Ihnen gerne Herr L. Damin, **Tel. 01 / 211 56 00**



Abwechslung bestimmt unseren Büroalltag. Wir sind uns gewohnt, mit neuen Herausforderungen konfrontiert zu werden, den **Puls der Zeit** zu spüren und auf verschiedensten Ebenen zu arbeiten: Studien zur **Gestaltung** eines Platzes, einer Strasse oder eines einzelnen Strassengeviertes, die Veranschaulichung von Eingriffen in öffentliche Aussenräume sind ebenso unser "tägliches Brot", wie **planerische und städtebauliche Konzepte** und Strategien. Das Stadtentwicklungskonzept steht als nächste Aufgabe an.

Wir möchten unser kleines **Team** erweitern durch eine/einen **Architektin/Architekten** oder **Raumplanerin/Raumplaner**. Teamfähigkeit und **Kreativität** sind uns ebenso wichtig, wie die Fähigkeit, auch in komplexen Zusammenhängen zukunftsgerichtete und konsensfähige Lösungen zu erarbeiten.

Fühlen Sie sich herausgefordert? Dann vereinbaren Sie doch einfach unter (031) 68 75 10 ein Gespräch mit dem Stv. Bauplaner Matthias Wehrin, Architekt/Planer BSP/SWB/SIA. Oder senden Sie gleich Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die folgende Adresse:

Dr.-Ing. Jürg Sulzer, Stadtplaner, Stadtplanungsamt Bern
Schwarztorstrasse 9, Postfach 8332, 3001 Bern



Gewerbe-, Industrie- und Verwaltungsbauten

Unser Auftraggeber ist eine kleinere, überblickbare und dynamische Generalunternehmung mit Sitz in Zürich-Nord. Sie profiliert sich erfolgreich dank überdurchschnittlicher Qualität und langjährigem Know-how als Spezialist für Gewerbe-, Industrie- sowie Verwaltungsbauten und realisiert Grossprojekte (z.B. ein Gewerbehause für 80 Mio.). Zur Verstärkung des kleinen Teams und zum weiteren Ausbau der Geschäftstätigkeit suchen wir Kontakt zu einem qualifizierten

GU-Projektleiter

dessen Aufgabengebiet folgende Schwerpunkte umfasst:

- Leitung von GU-Aufträgen unter besonderer Beachtung von Ausführungsterminen, Qualität und Baukosten
- Führen von Verhandlungen mit Bauherren, Unternehmern und Behörden
- Einsatz, Koordination und Überwachung von Unternehmern und Spezialisten sowie Führen der unterstellten Mitarbeiter

Einem **Architekten oder Bauingenieur HTL/ETH** mit mehrjähriger Erfahrung in Projekt- oder Bauleitung bietet diese anspruchsvolle und entwicklungsfähige Position ein Tätigkeitsfeld, in dem er unternehmerisch denkend sehr selbstständig wirken kann. Wir stellen uns eine engagierte und führungsstarke Persönlichkeit vor, die mit Organisations- und Verhandlungsgeschick sowie konstruktiver Zusammenarbeit bedeutende Bauvorhaben realisieren will.

Alter: ca. 35–45 Jahre

Interessenten bitten wir, sich schriftlich oder telefonisch mit Herrn René Holenstein oder seiner Assistentin, Frau G. Niederberger, in Verbindung zu setzen. Selbstverständlich sichern wir Ihnen **absolute Diskretion** zu.



ATAG Unternehmensberatung

MITGLIED VON ERNST & YOUNG INTERNATIONAL

ATAG Unternehmensberatung, Kadersélection
Postfach, 8022 Zürich, Telefon 01 202 59 50



CONFIDA CONSULTING AG

Unser Auftraggeber ist ein renommiertes Ingenieurbüro mit einer erfolgreichen Vermessungsabteilung.

Wir suchen Kontakt zu einem initiativen

Vermessungs- ingenieur

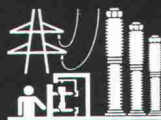
der anspruchsvollen und abwechslungsreichen Vermessungsaufgaben übernimmt und beim Aufbau der Satelliten-Vermessung mitarbeitet.

Diese Position eignet sich für einen Vermessungsfachmann, der neben den täglichen Aufgaben auch an der Weiterentwicklung des Dienstleistungsangebotes mitarbeiten will. Freude an Teamarbeit sowie Verhandlungsgeschick werden vorausgesetzt.

Wenn Sie Mitglied dieser erfolgreichen Gruppe werden wollen, bitten wir Sie, sich mit Herrn H. Knellwolf in Verbindung zu setzen oder uns Ihre Bewerbungsunterlagen zuzusenden. Diskretion ist für uns eine Selbstverständlichkeit.

Confida Consulting AG

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



**SPRECHER
ENERGIE**

Internationale Kontakte

Die traditionsreiche Unternehmensgruppe Sprecher Energie mit Produktionsstätten in der Schweiz, Deutschland, Österreich und Brasilien sowie Vertretungen in allen Erdteilen ist auf dem Gebiet der Energieverteilung erfolgreich tätig.

Für unser Departement Gesamtanlagen, das international als Generalunternehmer schlüsselfertige Unterwerke erstellt, ist infolge Pensionierung des jetzigen Inhabers die Stelle des

Sektionsleiters Technik Bau

wieder zu besetzen.

Wir erwarten: Abgeschlossene Ausbildung der Fachrichtung Bauingenieurwesen oder Architektur, Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau und in der Kostenerfassung, Fähigkeit, eine kleine Gruppe von Mitarbeitern zu führen, Freude an interdisziplinärer Arbeit mit Elektroingenieuren, Sprachgewandtheit in Englisch, Bereitschaft zu Auslandsreisen.

Wir bieten: Führungsposition mit hohem Verantwortungsgrad, die entsprechend dotiert ist, selbständige Tätigkeit in einem kreativen Umfeld, gründliche Einarbeitung in das firmenspezifische Know-how, engagiertes Team mit individueller Arbeitszeit, gute Sozialleistungen.

Stellenantritt nach Übereinkunft.

Sind Sie an dieser Position interessiert? Dann richten Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an die Personalabteilung unseres Hauses. Herr H. Fellmann (Telefon 064/45 35 05) steht Ihnen gerne für weitere Informationen zur Verfügung und freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme.

Sprecher Energie AG, 5036 Oberentfelden AG



**Stadt
Frauenfeld**

Entwicklungsmöglichkeiten für

Hochbauzeichner(in)

als technische(r) Assistent(in) am Puls eines breitgefächerten Baugeschehens.

Aufgabenbereich:

- selbständige Betreuung von Bauinteressenten und Bearbeitung von Baugesuchen bis zur Bauabnahme als Kontaktperson für einen Stadtsektor
- Spezialgebiet Feuerschutz gemäss Feuerschutz-Gesetzgebung für das ganze Stadtgebiet

Anforderungen:

- abgeschlossene Berufslehre als Hochbauzeichner(in) oder gleichwertige Ausbildung
- Selbständigkeit und Initiative
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr
- Kontaktfreude und Teamfähigkeit

Wir bieten:

- selbständige und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kleinen, eingespielten Team
- Möglichkeit für Weiterbildung
- zeitgemässe Entlohnung und Sozialleistungen
- Einzelbüro
- gleitende Arbeitszeit

Wenn Sie an der beschriebenen Tätigkeit interessiert sind, richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Hochbauamt der Stadt Frauenfeld, Postfach, 8500 Frauenfeld.

Eintritt: sofort oder nach Vereinbarung

Für mündliche Auskünfte steht Ihnen der Chef des Hochbauamtes, F. Surber, Telefon 054 / 24 52 81, gerne zur Verfügung.

Hochbauamt

Flückiger Lehmann Schaffner

Ingenieure und Planer Worb/Boll



3076 Worb · Richigenstrasse 4 · Telefon 031 83 40 24 3067 Boll · Bernstrasse 6 · Telefon 031 83 45 55

*Zur Verstärkung unseres aufgestellten,
jungen Teams suchen wir*

**Bauingenieur ETH/HTL
(Fachrichtung Statik)**

Als Stellvertreter des Abteilungsleiters warten vielfältige, interessante Aufgaben auf Sie.

In unserem neu bezogenen Büro stehen Ihnen moderne EDV - Hilfsmittel zur Verfügung.

Interessenten melden sich telefonisch oder schriftlich bei unserem Herrn E. Flückiger unter Tel. 031 83 40 24.

Statik · Stahlbetonbau · Holzbau · Kanalisationen · Abwasserreinigung
Wasserversorgungen · Strassenbau · Ortsplanungen · Beratungen · Expertisen

EMPA

DÜBENDORF

In unserem Ressort Baustoffe suchen wir eine qualifizierte Persönlichkeit für die

Leitung der Abteilung Massivbau

mit insgesamt vierzehn Mitarbeitern und hohem Leistungsniveau.

Die Gebiete der Abteilung umfassen Stahlbeton, Spannbeton, Verbundbauweise, Schrägkabelbrücken und Mauerwerke. Dabei stehen Elemente, Bauteile oder Systeme als Ganzes im Vordergrund.

Sie sind verantwortlich für die optimale Auftragsabwicklung, für das zielstrebige Erweitern der Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten, für die interdisziplinäre Zusammenarbeit sowie für die Zusammenarbeit mit Industrie und Hochschule. Dazu werden Sie auch in nationalen und internationalen Fachgremien mitwirken.

Als dipl. Bauingenieur ETH sollten Sie über Führungspraxis und entsprechende Berufserfahrungen verfügen. Verhandlungsgeschick, gute Fremdsprachenkenntnisse in E/F sowie Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck sind weitere Voraussetzungen.

Wir offerieren Ihnen eine anspruchsvolle Position in einem interessanten Umfeld. Für erste Auskünfte steht Ihnen Herr H. Fritz gerne zur Verfügung. Herr M. Hartmann vom Personalwesen freut sich auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

EMPA

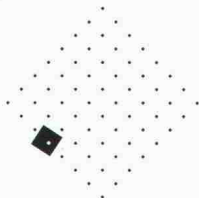
DÜBENDORF

Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt
Ueberlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, Tel. 01 823 55 11

Bauleiter(in)

(Architekt/in HTL/Bauzeichner/in)

Joachim Mantel und Team
Architekt ETH/SIA/SWB
Tösstalstrasse 61, 8400 Winterthur
Telefon 052 / 28 47 21



KYNCL & ARNOLD · ARCHITEKTEN

suchen

Techniker HTL und Hochbauzeichner (wenn möglich mit CAD-Erfahrung)

Bitte anrufen unter:
Tel. 01 / 482 54 42, H. Arnold

Stellengesuche

Dipl. Kulturingenieur ETH

39, mit Geometerpatent und Führungserfahrung, sucht neue Herausforderung in leitender Funktion. Langjährige Praxis in den Fachbereichen Vermessung, Melioration, Planung und Baupolizei.

Offerten unter Chiffre SIA 861 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt ETH

37, mit zusätzlicher kfm. Ausbildung, Erfahrung in Entwurf und Ausführungsplanung sowie mehrjähriger intensiver CAD-Erfahrung sucht auf Anfang 91 neuen, selbständigen Wirkungskreis mit Zukunftsperspektiven (vorzugsweise Raum ZH).

Zuschriften unter Chiffre SIA 859 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

Erfahrener Bauleiter

hat infolge Terminverschiebungen noch freie Kapazität, auch Teilleistungen (Region Zürich/Limmattal).

Anfragen unter Chiffre SIA 860 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

In **Zofingen** zu verkaufen:

An schöner, ruhiger Südhanglage herrschaftliches

3-Familien-Wohnhaus

mit fünf separaten Garagen. Parzellengrösse 4400 m², davon etwa 2500 m² Bauland, für interessante Überbauung bestens geeignet.

Guterhaltenes

2-Familien-Wohnhaus

mit Garage im Untergeschoss. Grundstückfläche 745 m² (ausbaubare Dachgeschosswohnung vorhanden)

Ernsthafte Interessenten erhalten Auskunft und detaillierte Unterlagen unter Chiffre SIA 862 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Aus Gegengeschäft fabrikneue (12 Monate Garantie)

CAD-Anlage

zu verkaufen.

2 komplett eingerichtete Arbeitsplätze bestehend aus:

Hardware: Hp. 9000 Serie 300, Modell 345

Software: Speedikon 2-D- + 3-D-Programm, inkl. Lizenz

Peripherie: Hp. Plotter

Neupreis

Fr. 180 000.-

Verkaufspreis komplett, betriebsbereit

Fr. 145 000.-

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei der Beauftragten

Riedi Ruffner Theus

Treuhand- und Revisionsgesellschaft

7000 Chur, Tel. 081 / 22 81 71 (intern 21)

Wir sind ein kleines Büro mit interessanten Bauaufgaben und suchen **initiativen, qualifizierten**

Hochbauzeichner

Wollen Sie Ihre Fähigkeiten voll einsetzen?

Gerne erwarten wir Ihren Anruf zu einem gemeinsamen Gespräch (auch ausser Bürozeit), 01 / 910 90 04.

S. Saur, dipl. Architekt ETH, Lerchenbergstr. 20, 8703 Erlenbach

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

Günstig abzugeben

Gesamtausgabe NPK-Kataloge

im Abonnement, vollständig nachgeführt.

Telefon 055 / 28 37 71

Baudirektion des Kantons Bern

Baudirektion des Kantons Bern, vertreten durch das kantonale Hochbauamt, schreibt einen

Projektwettbewerb

in zwei Phasen gemäss SIA 152 für die Sanierung des Gutsbetriebes in Bellelay aus. Teilnahmeberechtigt sind Architekten, welche seit mindestens dem 1.1.1990 ihren Geschäftssitz in den Ämtern Biel, Courtelary, Moutier und Neuenstadt haben. Zudem werden einige ausserkantonale oder in anderen Amtsbezirken ansässige Fachleute eingeladen.

Anmeldefrist: Die schriftliche Anmeldung zur Teilnahme (mit Nachweis der Teilnahmeberechtigung) hat bis am 1. Oktober 1990 an das kantonale Hochbauamt, Reiterstrasse 11, 3011 Bern, zu erfolgen. Zudem ist eine **Depotgebühr von 200 Franken** zu entrichten (PC 30-406-7 Finanzverwaltung des Kantons Bern, 3011 Bern, mit Vermerk «zu Gunsten 2140-2010-1003, Projektwettbewerb Gutsbetrieb Bellelay»). Dieser Betrag wird nach der Einreichung eines vollständigen Entwurfes zurückerstattet (bitte bei Anmeldung Bankverbindung oder Postcheck-Konto angeben).

Dokumentation: Fachleute, welche sich für eine Teilnahme am Wettbewerb interessieren, können beim kantonalen Hochbauamt, Telefon 031/69 34 11, eine Kurzdokumentation (mit Auszug Wettbewerbsprogramm) anfordern.

Vorgesehene Termine:

Abgabe der Unterlagen: November 1990
Einreichung der Projekte: April 1991
Beurteilung der eingereichten Arbeiten: Juni 1991

Die detaillierte Weiterbearbeitung von einem bis zwei Projekten soll unmittelbar nach Abschluss des Wettbewerbes aufgenommen werden.

Der Kantonsbaumeister, Urs Hettich



Baustatiksoftware für Personal Computer mit MS-DOS Betriebssystem

Über 60 Programme: Ebene und räumliche Fach- und Stabwerke, inkl. Th. 2. Ord. und Vorspannung, Platten mit finiten Elementen. Stahlbeton, Stahlbau, Holzbau, Grundbau, TWO/TWS, TWP 84. Grafische Darstellung.

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

Tische, Stühle, Bänke



• Tische, Stühle, Barhocker, Bänke auf Mass

• Besuchen Sie unsere grosse Fabrik-Ausstellung in Boswil

keusch

Tisch- & Stuhlfabrik AG

Zentralstrasse 21 5623 Boswil
Tel. 057/46 12 84 od. 46 14 70

Gratisprospekt

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

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

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

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 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, Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 72, Telefax 01/201 63 35