

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 13

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: 01.04.2025

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

WARUM MAX MARTI (ING. HTL) JETZT AUCH AN DER BERGSTRASSE SCHIEBER 5000 EINBAUEN LÄSST:

Als verantwortlicher Planer für die Trinkwasserversorgung «Seestrasse West» hat sich Max Marti am neusten Stand der Technik orientiert. Seine Forderung: Funktionssicherheit auf Jahrzehnte und hohe Wirtschaftlichkeit.

Das stellt ganz besondere Anforderungen an die Armaturen: In erster Linie müssen diese korrosionssicher sein und wartungsfrei. Dazu sollen Produzent und Produkt jederzeit zur Verfügung stehen.

Der Von Roll Schieber 5000, das Spitzenprodukt im Markt, verfügt über alle diese Qualitäten.

Ingenieur Marti kann die an der Seestrasse eingebauten Schieber 5000 mit gutem Gewissen vergessen und sich jetzt in aller Ruhe um die Neuerschliessung der Bergstrasse kümmern.



VonRoll

DIE SICHERE VERBINDUNG

Von Roll AG, Departement Armaturen
4702 Oensingen, Telefon 062 78 11 11

Unser Thema an der HILSA:

SICOS 2000

in der Praxis.

**Damit Sie sehen,
was Industriequalität wert ist.**

Was ein Gebäudeautomationssystem kann, erweist sich erst in der Praxis. Deshalb möchten wir Sie an der diesjährigen HILSA über die Erfahrungen informieren, die unsere Kunden mit SICOS 2000 gemacht haben. Denn dieses Leitsystem ist jetzt seit mehreren Jahren im Einsatz. Dabei hat sich immer wieder gezeigt, wieviel Vorteile die Industriequalität eines Leitsystems mit sich bringt und wie unschätzbar die daraus resultierende Betriebssicherheit ist.

Übrigens – dass SICOS 2000 so zuverlässig arbeitet, beruht nicht zuletzt darauf, dass wir im Bereich Gebäudeautomation nicht nur versierte Elektroniker und Regeltechniker sind, sondern – als erfahrene HLK-Fachleute – auch viel von Prozesstechnik verstehen. Dadurch können wir aufgabenspezifischer beraten, projektieren, installieren und betreuen. Und genau das bestätigt die Effizienz unserer Anlagen. Davon können Sie sich an der HILSA überzeugen.

Mehr über die Erfahrungen mit SICOS 2000 an
der HILSA 90, Züspa-Hallen, Zürich, 3. bis 7. April,
Halle A, Stand 2015

SULZER

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft
Bereich Gebäudeautomation
8411 Winterthur

Telefon 052-81 81 08, Telefax 052-23 35 60

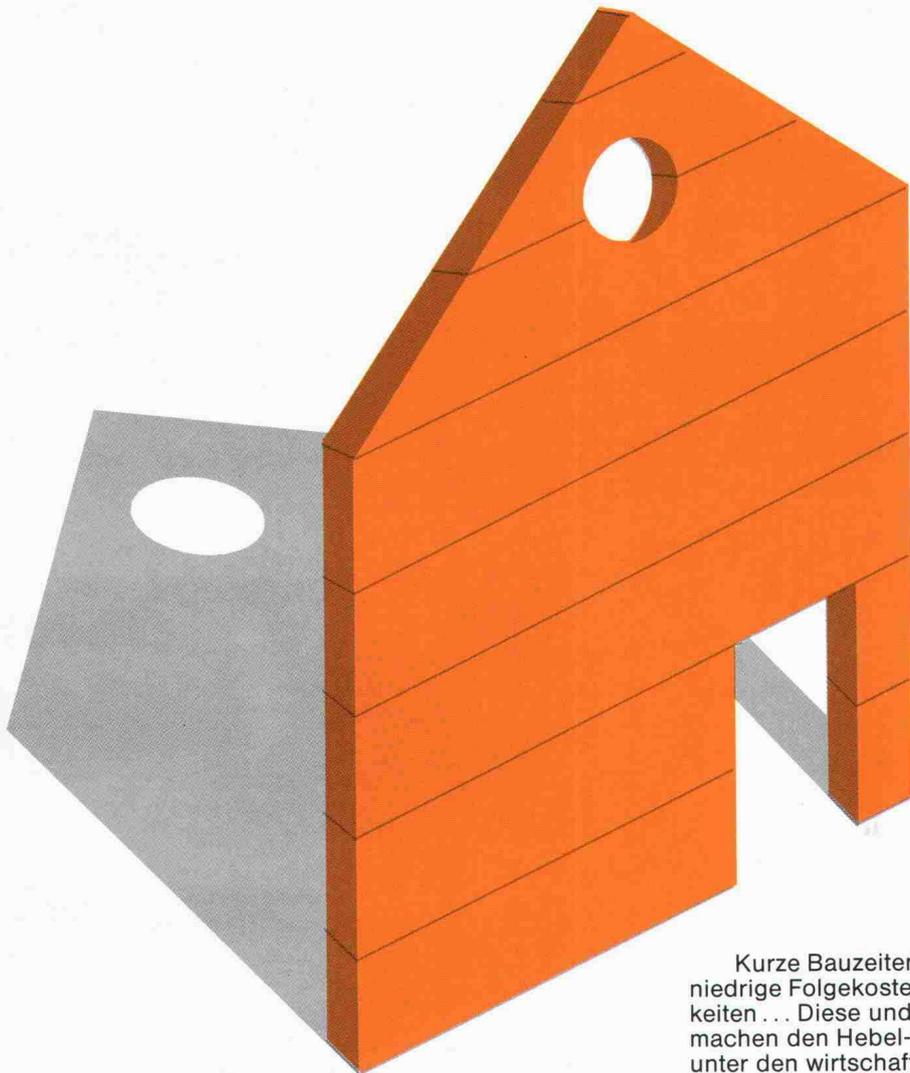
Unsere Referenzen

Stadt Strassburg (F)
Le Louvre des
Antiquaires, Paris

Intermilch AG, Bern
Regionalspital Thun
Institut Ingenbohl
Telekurs AG, Zürich
Bahnhof Zürich

**In der Praxis erprobt,
in der Praxis bewährt.**

Gute Architektur muss nicht teuer sein. **hebel**



Kurze Bauzeiten, reduzierter Materialaufwand, niedrige Folgekosten, flexible Nutzungsmöglichkeiten ... Diese und weitere Eigenschaften machen den Hebel-Porenbeton zum Spitzenreiter unter den wirtschaftlichen Baustoffen. Auch in kreativer Hinsicht lassen Hebel-Bauteile keine Wünsche offen. Eine breite Produktpalette, Designplatten und insbesondere die 7,5 m langen Hebel-Montage-Bauteile eröffnen dem kostenbewussten Architekten neue Dimensionen.

Hebel führt als einziger Anbieter 7,5 Meter lange Dach-, Wand- und Deckenplatten. Somit können Sie gleich doppelt profitieren! Nebst dem Vorteil der grossen Spannweite und den damit verbundenen Einsparungen haben Sie sämtliche Vorzüge dieses umweltfreundlichen Baustoffes: Unbrennbar, schallabsorbierend, wärmedämmend und wärmespeichernd.

Bauen Sie wirtschaftlich. Planen Sie mit Hebel!

Hebel (Schweiz) AG
Felsenegg 13, 6204 Sempach Stadt
Telefon 041/99 22 45, Telefax 041/99 17 02
Büro Zürich: Telefon 01/741 26 70



**Bauen
mit
Verstand**

Bitte Coupon ausschneiden und an Hebel (Schweiz) AG, Felsenegg 13, 6204 Sempach Stadt einsenden.
Ja, ich möchte mehr über das wirtschaftliche Bauen mit Hebel wissen.
 Senden Sie mir bitte Informationen über die 7,5 m langen Hebel-Montage-Bauteile.
 Nehmen Sie bitte mit mir Kontakt auf.

SIA

Styrodur®
von BASF.
Grün und gut.



... gibt Wärmebrücken keine Chance.

Die wirksamste Methode, einbindende Decken und Wände, aussteifende Betonsäulen und Fensterstürze vor zu großem Wärmeabfluß und vor Schimmelbildung zu bewahren, ist die außenseitige Dämmung mit der rauhen Styrodur 2000-Platte.

Styrodur, die grüne Wärmedämmplatte von BASF, ist feuchtigkeitsunempfindlich, druckfest, formstabil, frostsicher und verrottet nicht.

Bitte fordern Sie weitere Informationen an.

Generalvertrieb in der Schweiz

Kork AG, Kunststoffwerke
 5623 Boswil, Telefon 0 57/47 11 44

BASF (Schweiz) AG
 8820 Wädenswil/Au

BASF

3123.18



PASSAVANT MAAG
 Entwässerungstechnik

PASSAVANT MAAG AG

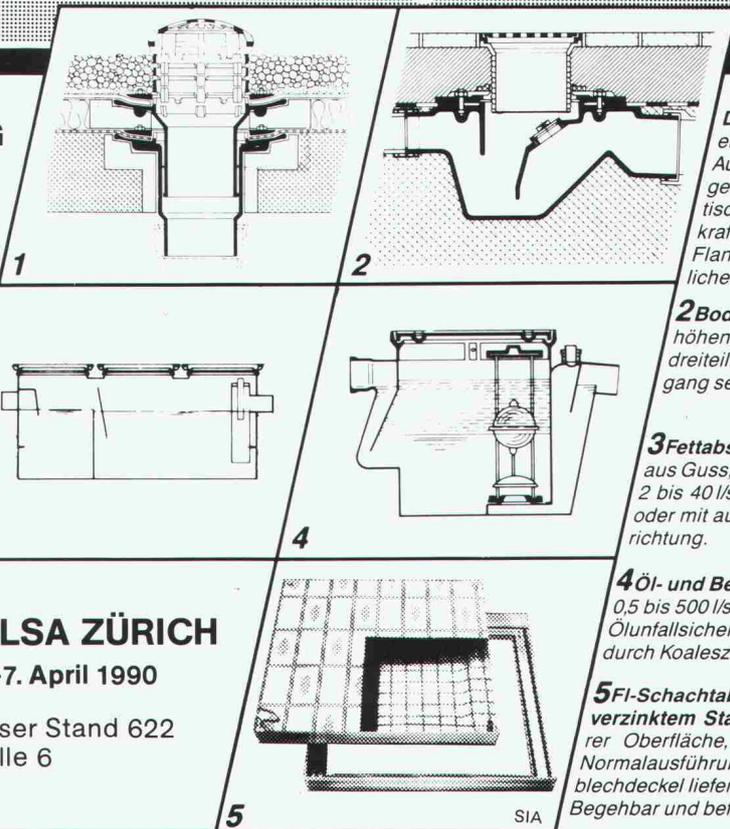
Guss, Edelstahl, Beton

Postfach, 8032 Zürich
 Zeltweg 44
 Telefon 01/251 75 80
 Telex 817875
 Telefax 01/262 18 72

Unsere Stärke ...

Beratung
+ Service
+ Qualität

= ... Ihr Gewinn



**1 «PASSAVANT»
 Dachwasserablauf aus Guss**

ein- oder zweiteilig, höhenverstellbar mit Aufsatzringen, Kugel- oder Flachrost begehbar oder befahrbar, rund und quadratisch. Nicht nur Klebefläche, sondern kraftschlüssige Verbindung durch Flanschring. Mit senkrechtem oder seitlichem Abgang. **Vom VSA empfohlen**

2 Bodenwasserablauf «PASSAVANT»

höhen- und seitenverstellbar, ein-, zwei- oder dreiteilig. Aufsatzstücke mit CrNi-Rosten. Abgang seitlich oder senkrecht. **Vom VSA empfohlen**

3 Fettabscheider «PASSAVANT-LIPUREX»

aus Guss, Edelstahl, Stahl, Beton und Stahlbeton 2 bis 40 l/s. Auch mit integriertem Schlammfang, oder mit automatischer Spül- und Entleerungsvorrichtung. **Vom VSA empfohlen**

4 Öl- und Benzinabscheider «PASSAVANT»

0,5 bis 500 l/s Leistung. Aus Guss, Stahl, Stahlbeton. Ölunfallsicherung. Alarmanlage. Nachreinigung durch Koaleszenzfilterstufe. **Vom VSA empfohlen**

5 FI-Schachtabdeckungen aus Aluminium

verzinktem Stahlblech und Chromstahl mit wählbarer Oberfläche, formschön, leicht und preisgünstig. Normalausführung und wasserdicht. Auch mit Riffelblechdeckel lieferbar. Begehbar und befahrbar bis 400 kN.

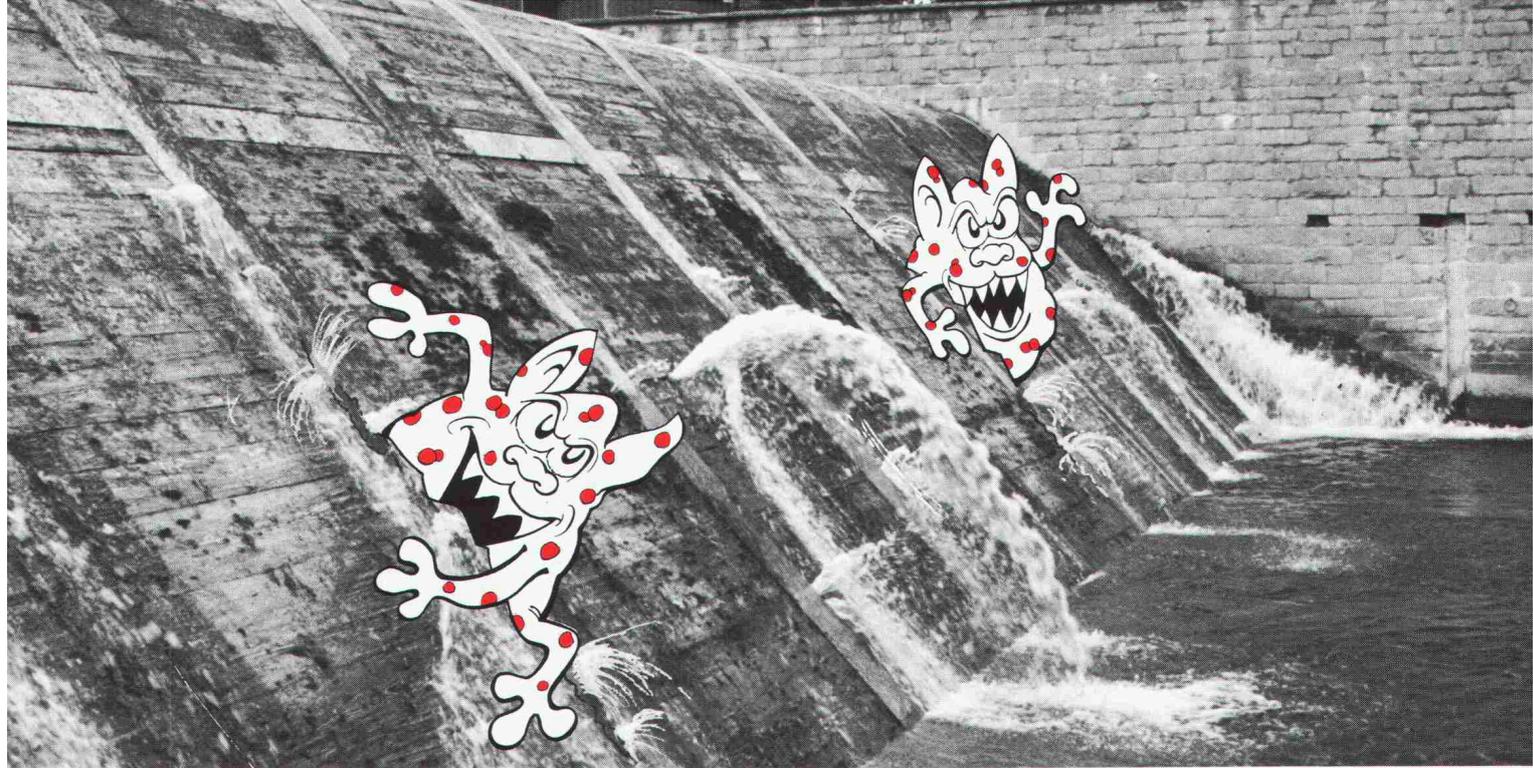
HILSA ZÜRICH

3.-7. April 1990

Unser Stand 622
 Halle 6

5

SIA



Schach dem Aufspreng-Ekel

Und Schach den Undichtigkeiten

Sie kennen es sicher, das Aufspreng-Ekel. Jenes lästige Übel, das die Dichtigkeit von Becken, Behältern und Leitungen angreift und bedroht. Und genau das bekämpft SikaBau. Vor, während und nach dem Bau. Das ist unser Beruf und eine unserer Spezialitäten. Diese Kompetenz hat uns in der Schweiz wie auch im Ausland zu einem geschätzten Partner gemacht.

Vor dem Bau

SikaBau kennt sich in Abdichtungen aus und hat zahlreiche und dem Einzelfall angepasste Lösungen anzubieten. Denn ein Trinkwasser-Reservoir verlangt eine andere Behandlung als ein Wein-Gärbehälter oder ein Schwimmbad.

Ingenieure, Bauherren und Bauunternehmer konsultieren SikaBau schon im Projektstadium beim Erkennen von Risiken: undichten Stellen durch mechanische Beanspruchung oder Korrosion wird schon in der Planung der Riegel geschoben.

Während und nach dem Bau

Die Ingenieure und Arbeits-Equipen von SikaBau werden täglich mit Unvorhergesehenem konfrontiert. Auch mit Notfällen. Sie reparieren, verstärken, dichten ab. Flüssigkeiten und die Art ihrer Aufbewahrung rufen manchmal nach ungewöhnlichen Lösungen. Und die findet SikaBau. Anforderungsgerecht, flexibel und schnell. Gestützt auf Erfahrung, technologisches Wissen und Forschung.

SikaBau – Ihr Partner für Sicherheit

Konsultieren Sie uns noch vor dem Bau. Und auf jeden Fall: bieten Sie dem Ekel die Stirn, das die Dichtigkeit Ihrer Becken, Behälter und Leitungen bedroht.

SikaBau

Wir sind vom Fach

Geerenweg 9
8048 Zürich
Telefon 01/436 40 40



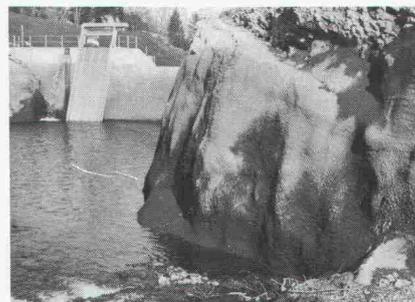
Schwimmbad Thusis



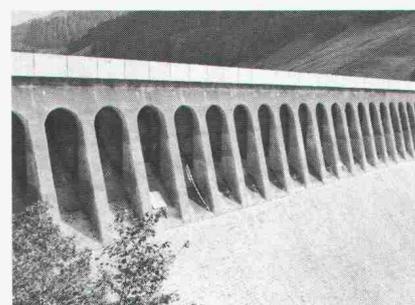
Reservoir Neuchlen,
Gossau



Ausgleichsbecken des
Kraftwerkes Näfels



Staumauer Fähr



thermo unit

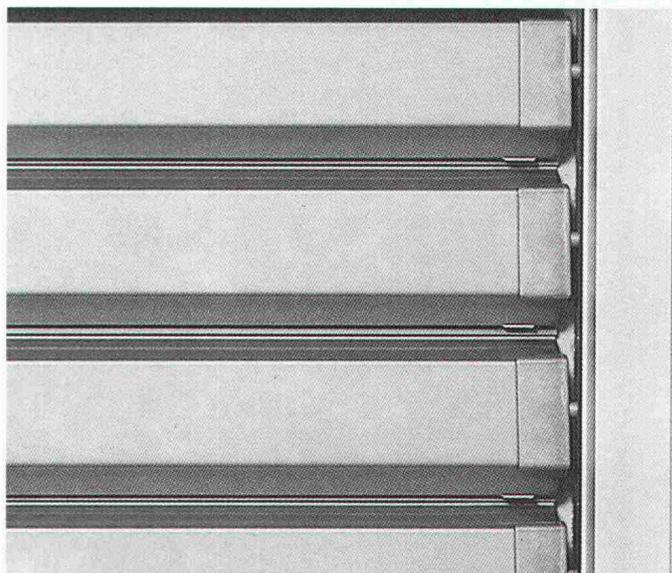
Weishaupt Thermo Unit
Die neue Heiztechnik
aus einem Guß

– weishaupt –

Brenner und Heizsysteme

Weishaupt AG
Schützenstrasse 33, 8902 Urdorf, Tel. (01) 7 34 22 33
Telefax (01) 7 34 44 43

**Schenker gibt
Qualität einen Namen**



Beratung – Produktion – Montage –
Service für marktgerechte Lamellen-/Stoffstoren
und funktionale Steuerungen.

Emil Schenker AG
Sonnen- und Wetterschutzsysteme
CH-5012 Schönenwerd
Telefon 064/41 42 42
Telefax 064/41 62 56

**Schenker
Storen**

THORO

Sanierung und Schutz
von Beton und Mauerwerk

ERHÄLTICH BEI
IHRER
BAUMATERIALHÄNDLER

THORO

Seit 1912

Kundendienst:
Tel. 071/ 859 785
021/6 357 721

Fax 071/ 859 786
021/6 357 726



HILSA

9. Internationale Fachmesse
der Heizungs-, Luft- und Sanitärtechnik

ZÜRICH

3. – 7. April 1990

Messegelände der Züspa in Zürich-Oerlikon

RUNDUM- PUMPENTECHNIK VON SULZER

Wir beschränken uns nicht nur auf die Lieferung von Pumpen. Was wir bieten, sind umfassende Leistungen rund um die Pumpentechnik:

- Beratung und Planung
- Ausführung einzelner Pumpen und kompletter Pumpenanlagen, einschliesslich Verrohrung, Armaturen und Steuerungen
- Rasche Ersatzteillieferung (auch für Pumpen, die 40 Jahre und mehr in Betrieb sind)
- 4 Service-Stützpunkte in der Schweiz: Winterthur, Lausanne, Rheinfelden, Lugano

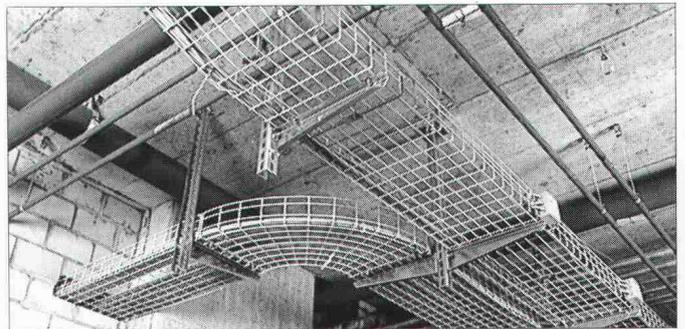
PUMPEN
FÜR DIE
HAUSWASSER-
TECHNIK

Unser Stand
an der HILSA 90
Halle 3, Stand 319
3. bis 7. April

Gebrüder Sulzer
Aktiengesellschaft
Pumpen Schweiz
Postfach 21
8404 Winterthur
Telefon 052-81 11 22

SULZER
PUMPEN SCHWEIZ

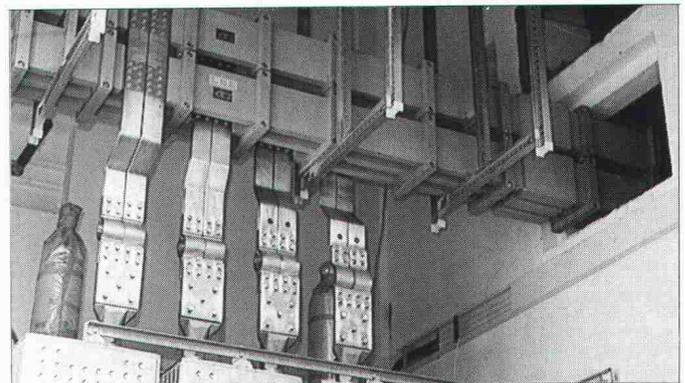
PU546



Lanz Kabelträgersystem Kabelbahnen Gitterbahnen Kabelpritschen

Für alle Kabelführungen in Büro- und Verwaltungsbauten, Lagerhallen, Fabriken, Zivilschutzanlagen etc.

- 3 Ausführungen mit Trägermaterial leicht, Standard und schwer für maximale Wirtschaftlichkeit
 - verzinkt, zusätzlich Epoxi-pulverbeschichtet oder ganz aus Polyester für maximalen Korrosionsschutz
 - eigene Produktion für maximalen Kundenservice
- Rufen Sie **lanz oensingen ag** oder Ihren Elektrogrossisten an für Beratung, Offerte, preisgünstige und rasche Lieferung: **062/78 21 21**



Lanz BETOBAR Stromschienen

Für Stromverteilungen in Büro-, Gewerbe- und Industriebauten von 380–6000 A. Schutzart IP 68.7

- kompakt z. B. 1940 A nur 100×160 mm Aussenmass
- zentimetergenau montierbar in Schaltschränken, Steigzonen, an Wänden und Decken für beste Platzausnutzung
- maximaler Personenschutz, hohe Kurzschlussfestigkeit, wartungsfrei

Lanz plant, liefert und montiert BETOBAR.

Rufen Sie an: **062/78 21 21 lanz oensingen ag**

Lanz Produkte interessieren mich! Bitte senden Sie Unterlagen: ✂

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Lanz Kabelträger-systeme aus Stahl | <input type="checkbox"/> Lanz Stromschienen metallgekapselt |
| <input type="checkbox"/> Lanz Kabelträger-systeme aus Polyester | <input type="checkbox"/> Stromschienen vergossen |
| <input type="checkbox"/> Lanz G-Kanäle | <input type="checkbox"/> Lanz Doppelböden mit Einzelstützen |
| <input type="checkbox"/> Lanz Flachkabelsystem | <input type="checkbox"/> Lanz Doppelböden mit Unterkonstruktion |
| <input type="checkbox"/> Lanz MULTIFIX | |
| <input type="checkbox"/> Könnten Sie mich/uns besuchen? Bitte Voranmeldung! | |

Name/Adresse: _____



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen · Telefon 062 78 21 21

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren

BAUSCHUTZ AG,
RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstrasse 10,
Tel. 01 / 432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

IMPREGNA GmbH, 8036 Zürich,
Abt. Bausanierung, Hallwylstrasse 71
Tel. 01 / 241 95 05, Telefax 01 / 242 07 30

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

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01 / 252 56 22

Abdichtungen

ATISOL AG, Abdichtungs- und
Gussasphaltbau, 6020 Emmenbrücke 2
Tel. 041 / 53 90 55, Telefax 041 / 53 78 62

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstrasse 77, 8030 Zürich
Tel. 01 / 252 55 34

Abfallbehandlung

Büro für Kies + Abfall AG
3118 Uttigen, Tel. 033 / 45 48 48

Abwasser-/Wasser-/Gas- Leitungen

Sika Robotics AG
Rohr-Sanierungs-Service
8627 Grüningen, Tel. 01 / 935 27 82
3147 Mittelhäusern, Tel. 031 / 93 00 26
6030 Ebikon, Tel. 041 / 33 58 55
4450 Sissach, Tel. 061 / 98 38 43
9326 Horn, Tel. 071 / 41 83 85
Effiziente Kanalisations-Rohrnetz-
sanierung mit dem «SikaRobot»-
System; ohne Aufgrabungen; in
Rohren von 150 bis 800 mm Durch-
messer (auch Hausanschlüsse).
Druckleitungs-Sanierungen Gas/
Wasser mit dem P.I.M.-Berst-Verfahren

Akustik

IMHOF AKUSTIK, Ingenieurbüro
9043 Trogen, Tel. 071 / 94 31 11
4242 Laufen, Tel. 061 / 89 21 51

ISO/CONSULT/AG, 8630 Rütli ZH
Tel. 055 / 31 80 00

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052 / 89 21 21
Beratung, Messungen, Schwin-
gungs-/Schallschutzkomponenten

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041 / 41 79 19
Akustik und Lärmbekämpfung
Beratung, Messung, Gutachten

Altlasten/Deponien

Dr. W. REHSE, Ing.- u. Hydrogeologie
Planung + Beratung, Tel. 031 / 25 83 21
3011 Bern, Gutenbergstrasse 13

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Lufthygiene/
Geoinformatik
METEOTEST, Tel. 031/23 74 17
Fabrikstr. 29a, 3012 Bern

Architektur-Dienstleistung

Arch.-Büro, seit 7 Jahren mit CAD
spezialisiert, zeichnet Projekt- und
Werkpläne mit CAD inkl. Ausmass.
Beste Referenzen sind vorhanden.
CADAG, CAD-Architektur AG,
8045 Zürich, Tel. 01 / 462 12 20

Architekturmodelle

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

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

SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5430 Wettingen, Tel. 056/27 10 80

WERNER SCHNÜRIGER, 8953 Dietikon
Moosmattstr. 16, Tel. 01/740 27 57

Architekturmodelle

MODELLBAU ZABOROWSKY
Inhaber D. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 01/252 22 16

Asbestentfernung Brandabschottungen

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

Bauaustrocknung

Roth-Kippe AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01 / 461 11 55

Baugrunduntersuchungen

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

EUB, Prüflabor für Erdbau,
Umwelt und Baustoffe.
3014 Bern, Stauffacherstrasse 130 A
Tel. 031 / 42 81 52, Fax 031 / 41 18 53

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/26 30 10
1052 Le Mont-s.-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66

5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/91 24 28
6004 Luzern, Tel. 041 / 51 24 71

1950 Sion, Tel. 027 / 22 60 76
2900 Porrentruy, Tel. 066 / 66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01 / 853 02 57

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K + S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/76 94 76

SIEBER CASSINA + Partner
Sieber Cassina Handke + Partner
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

Bauphysik

GEILINGER AG, Abt. Engineering
Museumstrasse 3, 8400 Winterthur
Tel. 052 / 88 11 11
Gebäudesimulation mit Temperatur-
und Energieberechnungen.
Akustik, Lärmschutz, Sanierungs- und
Energiekonzepte.

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Bauphysik und Bautechnologie
Tel. 01 / 461 16 50

KOPITSIS BAUPHYSIK
M. Sc. dipl. Bauphysiker SIA
5610 Wohlen, Tel. 057 / 22 55 15

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure u. Architekten
Produkteunabhängige Beratung und
Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvor-
schläge, Laboruntersuchungen,
Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01 / 302 11 33

VSL BETONEXPERT
Beratende Ingenieure, neutrale
Begutachtung, Zustandsanalysen,
Expertisen, Laboruntersuchungen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvor-
schläge, Qualitätssicherung, Frisch-
betonkontrollen, Vakuuminjektionen.
8304 Wallisellen, Industriestrasse 48
Tel. 01 / 830 76 70, Fax 01 / 830 76 71
3000 Bern 22, Stauffacherstrasse 130
Tel. 031 / 40 19 00
1023 Crissier, Rue Arc-en-Ciel 2
Tel. 021 / 634 73 24

Bauschäden und Expertisen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01 / 461 16 50

CONCRETAG
(s. Bauwerkserhaltung)

Kilcher Fredi, Bauingenieur SIA
Gerichtsexperte SKGE, 4500 Solothurn
Wengisteinstr. 9A, Tel. 065 / 22 41 47

TFB + Betonstrassen AG Wildegg
Beratungen im Hoch-, Tief- und
Strassenbau
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerks-
erhaltung)

Betonfarben

PROTECTING AG,
Gütstrasse 15a, 8700 Küsnacht
Tel. 01 / 910 56 70, Fax 01 / 910 37 06

Betonlabor

EUB, Bern
Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031 / 42 81 52, Fax 031 / 41 18 53

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085 / 2 59 09

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

EUB, Bern (s. Betonlabor)

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

Betonbohren/Betonfräsen

BETONBRENN AG, Asylstrasse 77
8030 Zürich, Tel. 01 / 252 55 39

Betonrisse

Verpressungs-Sanierung
Anderegg AG, St. Gallen, 071 / 23 65 64

Betonsanierungen

ARGE STUTZ BAUTENSCHUTZ
Gunit, Spritzbeton, Hydro-Dynamik
8580 Hattwil, Tel. 071 / 67 13 24

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstrasse 77, 8030 Zürich
Tel. 01 / 252 55 34

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

BETOSAN AG,
Zikandweg 7, 3000 Bern 32,
Tel. 031 / 42 92 82

ING. GREUTER AG, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40, Fax 01 / 860 80 65

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01 / 461 16 50

IMPREGNA GmbH, 8036 Zürich,
Abt. Bausanierung, Hallwylstrasse 71
Tel. 01 / 241 95 05, Telefax 01 / 242 07 30

Gunit, Spritzbeton, Sandstrahlen
E. LAICH SA, 6670 Avegno,
Tel. 093 / 81 17 22

J. F. JOST BAU AG,
Steinwiesenstrasse 3, 8952 Schlieren
Tel. 01 / 730 32 32

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

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01 / 252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056 / 87 11 90, Fax 056 / 86 18 55

Brandabschottungen

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

Brandschutzdämmungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG,
8401 Winterthur, Im Hölderli 26
Tel. 052 / 89 21 21

CAD

allcad ag, CAD für das Bauwesen
8625 Gossau ZH, Tel. 01 / 935 49 27
Schulung, Verkauf, Hot-Line,
Planproduktion mit ALLPLOT/ALLPLAN

CAD

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Rechenzentrum und Softwarehaus
3073 Gümligen, Tel. 031 / 52 69 62
8032 Zürich, Tel. 01 / 383 65 75

CAD acadGraph

M-INFORMATIC AG, 8953 Dietikon,
Grünastrasse 23, Tel. 01 / 743 71 11
Beratung, Schulung, Gesamtlösungen
(siehe SIA-Systemkatalog CAD)

CAD-Ausbildung

Einführungs- und Intensivkurs,
Individualtraining, Vertrieb
ALLPLOT/ALLPLAN
CDS Baustoftware AG
9435 Heerbrugg, Tel. 071 / 72 66 75

CAD für Architekten und Bauingenieure

R. BONOMO und Partner, dipl. Ing. ETH
8600 Dübendorf, Tel. 01 / 820 04 83

CAD für Architekten und Bauingenieure

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01 / 249 27 01
Integrierte Lösung für das
gesamte Bauwesen.

CAD für Architektur und Design

IBM Schweiz
CAD-Center
Hohlstrasse 604, 8048 Zürich
Tel. 01 / 436 73 68

CAD für Architekten und Bau- ingenieure/Bauadministration

PCG INFORMATIK AG
8957 Spreitenbach, Tel. 056/71 49 81-82
komplette Lösung für das Bauwesen

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
8904 Aesch, Tel. 01 / 737 38 11
Das seit 1987 von Schweizer
Architekten meistgekauft
CAD-System! An einer unverbind-
lichen Demo zeigen wir Ihnen warum.

CAD für Bauwesen

ARIGER, MARTY & ZWICKY AG
9500 Wil, Tel. 073 / 22 56 64
«Aus der Praxis - für die Praxis»
Devisierung, Baukostenkontrolle -
CAD-Lösung - die integrierte Lösung

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR,
vollständige EDV-Lösungen für das
ganze Bauingenieurbüro.
RONY DAHINDEN
Ingenieure + Software AG
8370 Sirmach, Tel. 073 / 26 39 22

CADD für Architekten Innenbau und Design

POINT LINE AG, Zürcherstr. 27,
5402 Baden, Tel. 056 / 20 14 60
2-D-3-D-SOLID MODELING-PAINT
Entwurf/Präsentation/Konstruktion
Beratung · Schulung · Gesamtlösung

Datenverarbeitung

INSER AG, Beratende Ing. für EDV
Rechen- und Zeichenzentrum
3097 Liebfeld, Tel. 031 / 59 20 88

EDV-Baulösungen

Bauadministration und CAD auf PC's
PTO P. Petillo, 5212 Hausen b. Brugg
Unterlagen, Vorführung, 056 / 42 12 32

EDV-Lösungen für den Archi- tekten und Bauingenieur

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01 / 249 27 01
Grösstes Angebot an Programmen von
Berechnung über Devisierung bis CAD

Endoskopie

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerks-
erhaltung)

Erschütterungen/Messungen

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052 / 45 17 78
GEFAS (s. Sprengtechnik)
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

K + S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061 / 76 94 76
SEISMA AG, Frohburgstrasse 85
8006 Zürich, Tel. 01 / 361 61 77
Inhaber Dr. K. Staudacher
Beratende Ingenieure ETH/SIA
für Baudynamikaufgaben und
schwimmende Lagerungen

DR. STREIFF + PARTNER AG
Geologie, Geotechnik, Grundbau, Felsbau
Greithstrasse 22, 8640 Rapperswil
Tel. 055 / 27 17 24

DR. A. ZIEGLER, dipl. Ing. ETH/SIA
Schaffhauserstrasse 333, 8050 Zürich,
Tel. 01 / 311 52 02
Bauwerk- und Baugrunderdynamik
Erschütterungsmessungen,
Experten für Erschütterungs-
ausbreitung und -Isolationen.

Faltwände - Holzfalltüren

LIENHARD SÖHNE AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01/482 12 90

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/31 20 88

Felslabor

VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085 / 2 59 09

Feuchtigkeitsmessgerät

Schieritz & Hauenstein AG
Finkelerweg 32, 4144 Arlesheim
Tel. 061 / 701 10 60, Fax 061 / 701 16 41

Frischbetonkontrollen

EUB, Bern
Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031 / 42 81 52, Fax 031 / 41 18 53
VSL BETONEXPERT, 8304 Wallisellen
Industriestrasse 48, Tel. 01 / 830 76 70
Fax 01 / 830 76 71

Geologie - Geotechnik - Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031 / 57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071 / 24 87 10
6048 Horw LU, Tel. 041 / 47 10 24
8955 Otterwil a.L., 4587 Aetingen SO
1785 Chassier FR, 1033 Cheseaux-s./L.
1915 Chamason VS

SIEBER CASSINA + PARTNER
Sieber Cassina Handke + Partner
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)
SOLEXPERS AG, 8603 Schwer-
zenbach
Ingenieurbüro für in-Situ-Versuche
und Messungen auf den Gebieten der
Geotechnik und Hydrogeologie
Tel. 01 / 825 29 29, Fax 01 / 825 00 63

DR. STREIFF + PARTNER AG
Geologie, Geotechnik, Grundbau, Felsbau
Greithstrasse 22, 8640 Rapperswil,
Telefon 055 / 27 17 24

Geotechnik

G. MUGGLIN AG
Beratung, Untersuchungsprogramme,
Planung, Berechnung, Überwachung
in Grundbau, Bodenmechanik und
allgem. Tiefbau. Schlösslistr. 24a,
8044 Zürich, Tel. 01 / 251 48 62

Grundbautechnik

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

Gussasphalt

ATISOL AG, Abdichtungs- und
Gussasphaltbau, 6020 Emmenbrücke 2
Tel. 041 / 53 90 55, Telefax 041 / 53 78 62

Holzschutzmittel

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

Injektionen

BAUSCHUTZ AG,
RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstrasse 10
Tel. 01 / 432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bündlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01 / 461 16 50

ING. GREUTER AG, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40, Fax 01 / 860 80 65

IMPREGNA GmbH, 8036 Zürich
Abt. Bausanierung, Hallwylstrasse 71
Tel. 01 / 241 95 05, Telefax 01 / 242 07 30

A. KÄPPELIS SÖHNE AG,
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044 / 2 99 93

O. + H. KÜHNE, Niedereggweg 17,
8605 Gutenswil, Tel. 01 / 945 03 55

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

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01 / 252 56 22

TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056 / 87 11 90, Fax 056 / 86 18 55

Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052 / 89 21 21

Isolierelemente LEGATHERM Steildach/Estrichboden

LEGANORM AG, 8407 Winterthur
Feldstrasse 31, Tel. 052 / 25 26 16

Kanalisationen

Krähenmann AG / Kasapro AG
Kanalunterhalt und -sanierungen
9202 Gossau SG, Tel. 071 / 85 35 11

Kanalsanierungen

A. KÄPPELIS SÖHNE AG,
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044 / 2 99 93

Klebearmierungen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbauunternehmung
Tel. 01 / 461 16 50

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

Kunst am Bau

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

Kunststoff-Dichtungsbahnen

Über 30 Typen Sarnafil für Bauwerk-
schutz, Umweltschutz und attraktive
Membranbauten.
Sarna Kunststoff AG
6060 Sarnen, Tel. 041 / 66 99 66

Lärmexpertisen

BAUMGARTNER & PARTNER AG
8645 Jona-Rapperswil,
Sonnenbergstr. 26, Tel. 055 / 27 35 25

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Splügenstr. 3, Tel. 01 / 202 21 51
Ausseilärmrechnungen, Projektie-
rung von Schutzmassnahmen

ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055 / 31 80 00

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041 / 41 79 19
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungs- expertisen

SULZER-innotec, Fachstelle für
Schwingungen und Akustik
Postfach, 8401 Winterthur
Tel. 052 / 81 21 23

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttisellen
Tel. 01/833 59 51

Luftreinhalung

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Splügenstrasse 3, Tel. 01 / 202 21 51
Emissions- und Immissionsberechnungen
(UVP, Kataster, Herkunft und
Auswirkungen, Prognosen)

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14
EUB, Bern
Stauffacherstrasse 130 A, 3014 Bern
Tel. 031 / 42 81 52, Fax 031 / 41 18 53

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG,
RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstrasse 10,
Tel. 01 / 432 11 30

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bündlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

A. KÄPPELIS SÖHNE AG,
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044 / 2 99 93

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

STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01 / 252 56 22
TECTON-BAUTENSCHUTZ AG
5432 Neuenhof, Ringstr. 18
Tel. 056 / 87 11 90, Fax 056 / 86 18 55

Mauertrockenlegungen

A. STAUB AG
7304 Maiefeld, Tel. 085 / 9 49 42

Metall-Normtüren

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

Natursteine

J. und A. Kuster, Steinbrüche AG
8807 Freienbach, Tel. 01 / 784 25 25

Oberlichter/ Dachverglasungen

TUCHSCHMID AG, Kehlhofstr. 54
8500 Frauenfeld, Tel. 054 / 26 11 11

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01 / 825 29 25, Telex 828 462

HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01 / 925 11 31
Fax 01 / 923 38 44

SOMMER SCHENK SUISSE
Pumpenbau, 5213 Villnachern
Tel. 056 / 43 13 63

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich,
Tel. 01 / 44 99 33, Telex 822 707

Rammsondierungen

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

Rissverpressung

Dichtend und kraftschlüssig
Anderegg AG, St. Gallen, 071 / 23 65 64

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von
Gebäuden.
REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041 / 91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061 / 23 17 71

Schalldämmende Bauelemente

Das Fachwerk «Schalldämmung»
zeigt einfach, klar und sicher wie man:
Türen, Trennwände, Holzbalkendecken,
Dächer, Aussenwände (Holzbau),
Rolladenelemente usw. konstruiert bzw.
sanitiert. Zu beziehen für Fr. 55.- bei
HAWA AG, Abteilung
Schalldämmplatten «HAWAPHON»
8932 Mettmenstetten, Tel. 01 / 767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepper AG, Eigenheimstr. 22
8700 Küssnacht ZH, Tel. 01 / 929 22 66
ANGST + PFISTER, 8052 Zürich
Thurgauerstr. 66, Tel. 01 / 306 61 11
PAUL SCHWAB AG, Soodstrasse 57
8134 Adliswil, Tel. 01 / 710 02 22

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01 / 836 61 14

Spreng-Info-Tagungen

GEFAS (s. Sprengtechnik)

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG
(s. Erschütterungen)
GEFAS AG, Hinterbühlstr. 3
8307 Effretikon, Tel. 052 / 32 25 32

Spritzbeton

ING. GREUTER AG, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40, Fax 01 / 860 80 65
Gunit, Sandstrahlen
E. LAICH SA, 6670 Avegno
Tel. 093 / 81 17 22

Thermolackierungen

Thermolackierwerk Walterspül AG
6142 Gettnau LU, Tel. 045/81 20 51
Telefax 045 / 81 38 15

Trennwände - Werkkabinen

Verstellbare Blättler-Wände
schallsoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriest. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85
CHRISTEN + PARTNER AG,
4616 Kappel b. Olten
Trennwand- und Kabinenfabrikation
Tel. 062 / 46 36 46, Fax 062 / 46 40 90

Treppen

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

Umweltverträglichkeitsprüfung

Büro für Kies + Abfall AG
3118 Uttigen, Tel. 033 / 45 48 48
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
(s. Geologie-Geotechnik-Geophysik)
ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055 / 31 80 00
SIEBER CASSINA + PARTNER
Beratende Geologen und Ingenieure
8004 Zürich, Tel. 01 / 291 07 00
4600 Olten, Tel. 062 / 32 15 85
3007 Bern, Tel. 031 / 26 35 35
5000 Aarau, Tel. 064 / 22 82 01
Sieber Cassina Handke + Partner
7000 Chur, Tel. 081 / 24 10 26

Ungezieferbekämpfung

Ketol AG, Abt. Insecta-Service
8157 Dielsdorf ZH, Tel. 01/853 05 16

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternitrohren bis 1000 mm Ø

für Kanalisation und Werkleitungen
TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05

Vorfabrizierte Armierungen

Mit fi-Rista-Elementen armerieren Sie
wirtschaftlicher. fi-Ripa-Anschlusskorb
(Spezial-Prospekt verlangen)
FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064 / 71 15 55, Telex 981 532 dwfi ch
Telefax 064 / 71 60 12

Waagen

METTLER Instrumente (Schweiz) AG,
Waagen und analytische Instrumente
Grabenstrasse, 8606 Nänikon-Uster
Tel. 01 / 941 61 61, Fax 01 / 941 60 16

Wasserentkeimung

KATADYN PRODUKTE AG, Industriest. 27,
8304 Wallisellen, Tel. 01 / 830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

H&T FENSTER

Neu: 5 Jahre Garantie!

**Darüber sollten wir
mal reden...**



Senden Sie uns dieses Inserat. Wir schicken Ihnen weitere Dokumentationen.

Schiebewände
Harmonikaturen
Wintergärten
Fensterfabrik

HOCH- & TIEFBAU AG AARAU

FENSTERFABRIK

Gegründet 1869

Vorm. M. Zschokke AG 5001 Aarau Tel. 064 24 33 24 Fax 064 24 46 44

100 Ideen.



Die
GRÖTZ
Garage

Bitte anfordern!

-
- Schicken Sie mir Ihre neue Broschüre mit über 100 Garagenideen.
- _____
- _____
- _____

F. Grötz AG · Fertiggaragen
Industriestr. 16 · 4415 Lausen



SOMMER
SCHENK
SUISSE



unistar ... die
kompromisslose
Universal-
Entwässerungs-
Tauchpumpe

vorzüglich geeignet für:

- Feuerwehren
- Baugrubenentwässerung
- Schmutzwasserförderung
- ▶ Chrom-Nickel-Stahl
- ▶ stossfest
- ▶ trockenlaufsicher
- ▶ 220V-1ph. oder 380V-3ph.
- ▶ Kanal- oder Wirbelrad
- ▶ tiefsaugend bis 5 mm
- ▶ leistungsstark 1.1/1.5 kW
- ▶ geringes Gewicht 15 kg
- ▶ Swiss made by 3 S

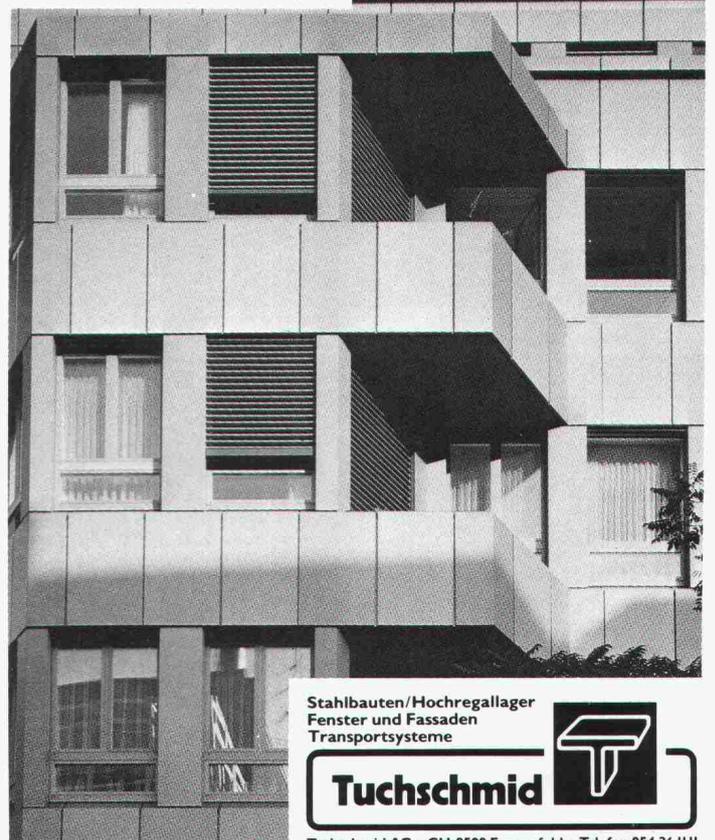


SOMMER, SCHENK AG, PUMPENBAU
5213 VILLNACHERN
TEL. 056 43 13 62 TELEX 59606

HILSA Halle 3, Stand 306

Fenster und Fassaden

Ihr Partner für
wertbeständige Lösungen



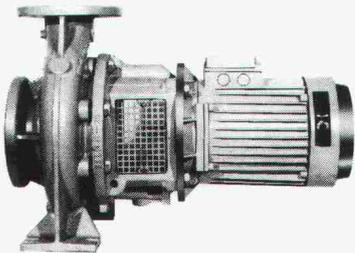
Stahlbauten/Hochregallager
Fenster und Fassaden
Transportsysteme



Tuchschnid

Tuchschnid AG · CH-8500 Frauenfeld · Telefon 054 26 111

Blockpumpen LM , LMR



Förderstrom max. 350m³/h . Förderhöhe max 85 m. Temp. des Fördermediums max 140°C . Werkstoffe : Grauguss, Sphäroguss, Bronze, niro. Stahl
Andere Werkstoffe auf Anfrage. Direkt angebaute Drehstrommotor, 1450 U/min. oder 2900U/min. Wellenabdichtung durch Gleitringdichtung .

Mehr als **25 Jahren** Erfahrung und ein Lieferprogramm von mehr als **2000 Pumpen** Berechnung, Planung, und Ausführung von Pumpenanlagen. Kundendienst und Reparaturen durch geschultes Personal gewährleistet.



Ernst VOGEL Pompes SA - Pumpen AG
2024 Saint-Aubin/NE Tél : 038/55 26 66 Fax : 038/55 16 80

... die unentbehrliche Checkliste



Das Handbuch ist unterteilt nach Neubau und Erneuerungsbereich und enthält nebst den chronologisch gegliederten Erläuterungen zum Bauablauf auch zahlreiche Tips, Hinweise und Beispiele zu den behandelten Sachverhalten.

Im weiteren enthält das Handbuch einen Anhang mit einem Verzeichnis der wichtigsten Begriffe, verschiedenen Merkblätter und Formularen sowie zahlreichen Adressen wichtiger Institutionen und Behörden.

Preis: Fr. 110.- + Porto und Verpackung

Ihre Bestellung nimmt entgegen:

Sekretariat Verband Liberaler Baugenossenschaften
Grossfeldstrasse 3, 6010 Kriens, Telefon 041 - 41 00 50

Höchstdruck-Wasserstrahlen

- Unterakkordanten-Ausführung
- Verkauf, Vermietung, Service

Sandstrahlen

- vor Ort und im Werk
- Hochleistungs-Entstaubung,
- Sandrückförderung

Betonfräsen/ Kugelstrahlen

- moderne Hochleistungsanlagen
- Simultan-Entstaubung

Gunit/Spritzbeton

- Spritzbeton, Füllinjektionen/Lecabeton
- Schutzbeschichtungen

Dachbekiesung

- Superschallgedämpfte Hochleistungsanlagen
 - auch Humus- und Sandförderung
- Flexibler Einsatz ganze Schweiz



PNEUMA-TRANS AG
Spezial-Bauunternehmung
8964 Rudolfstetten, Tel. 057 33 97 60

*"Richtig wählen
heisst besser leben"*

Warten Sie nicht länger. Steigen Sie um auf saubere Technik.

SIX MADUN
4450 Sissach
Tel. 061/98 48 91
Fax 061/98 54 88
24-Std.-Pikettdienst.
Servicestellen in der ganzen Schweiz.

Eine gute Wahl – Für Heizung, Warmwasser, Wasserenthärtung und Schwimmbad



Null NOx.

Die **SIX MADUN-Wärmepumpe.**

Die Null-NOx-Linie von SIX MADUN: Saubere Luft/Wasser-Wärmepumpen heizen Ihr Haus so zuverlässig wie eine Ölheizung – als Wärmequelle dient kostenlos vorhandene Aussenluft!

Modelle für Innen- und Aussenaufstellung. Verlangen Sie eine Offerte!

SIXMADUN

Info-Coupon

Senden Sie mir Ihre Dokumentation

Name: _____

Adresse: _____

WP _____



Aha -
durch Rutz
saniert!

Seit 50 Jahren
führend - jetzt mit
3 Kaminsystemen:

- Chromnickelstahl - bewährt und günstig
- PKS - Keramglas - das umweltfreundliche Kondensationskamin
- Fiberkeramik - hinterlüftete Fertigelemente für Cheminée und -öfen.

Rutz - der Name für Kamine!

Rutz Kaminbau AG

Wibachstr. 3, 8153 Rümlang, Tel. 01/817 13 11

Feuchtigkeits-/Temperatur- Messgerät HM 34

 **VAISALA**

- Haltefunktion für % rF und °C
- Ausschalt-Automatik
- Vollständig versenkbarer Fühler
- Messbereiche:
0 bis 100% rF,
-20 bis +60 °C
- Genauigkeit ± 2 %
- Extrem kurze Ansprechzeit
- Gewicht nur 250 g



Fr. 550.- exkl. WUST

KELAG

Künzli Elektronik AG
Ringstrasse 5, 8603 Schwerzenbach, Telefon 01/825 02 02

NEOLTEC SA

TECHNIQUE EQUIPEMENT BUREAU

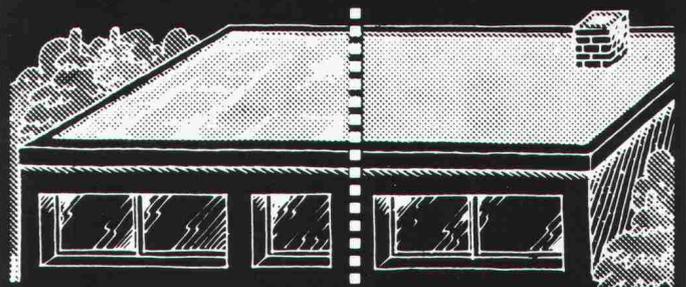


MINI - PLOTTER NED 500 Fr.1990.-

Senden Sie mir deshalb gratis die umfassende Dokumentation

Route de la Pierre - 1024 Ecublens - 021/691 86 11

Wer rettet verrottete Flachdächer?



Thermoperl!

Der Flachdach- Dämm-Sanierer.

Die isolierende Ausgleichsschüttung
für Flachdächer und Terrassen.



FORMTECH

FORMTECH AG
8492 Wila
Tel. 052 45 25 13

Der velta Klimaboden

Das andere Fussbodenheizsystem für Alt- und Neubauten

Besuchen Sie uns an der HILSA in Zürich, 3. - 7. April 90, Halle 2 A, Stand 270



Wir beraten Sie gerne.

VELTA AG
6275 Ballwil
Tel. 041/89 29 14

TESIPRO AG

Grubenstrasse 9
CH-8902 Urdorf

Tel. 01/734 24 05
Fax 01/734 24 07

Technische Sicherheitsprodukte
für den Hoch- und Tiefbau

Benötigen Sie ein Angebot über Sicherheitsprodukte für Ihr Bauprojekt oder wünschen Sie eine Beratung direkt auf Ihrer Baustelle? Also,

EIN FALL FÜR ZWEI ... nämlich für Sie und für uns!

Wir fertigen für Sie

- Podeste	- Geländer	- Laufstege
- Gitterroste	- Leitern	- Abdeckungen
- Gerüste	- Treppen	- usw.

Wap®

Reinigungssysteme

Sauber
durch Qualität

- Hochdruckreiniger
- Staub-, Schmutz- und Wassersauger
- Teppich- und Bodenreiniger

- Anlagenbau
- SB-Anlagenbau
- Reinigungs- und Pflegemittel
- Service

Wap AG

9606 Bütschwil SG
Telefon 0 73 / 33 01 11
Telex 883 272 wap ch
Telefax 0 73 / 33 27 58

Verkaufs- und Servicestellen:

1029 Villars-Ste-Croix VD
2764 Courrendlin JU
3147 Mittelhäusern BE
5442 Fislisbach AG
7007 Chur GR
8500 Frauenfeld TG

*Lichtspiegel von Schneider -
Eleganz und Komfort für jedes Bad.*



Schneider
Ideen rund ums Bad

W. SCHNEIDER + CO. AG METALLWARENFABRIK, CH-8135 LANGNAU-ZÜRICH, TEL. 01/713 39 31

Besuchen Sie uns an der
HILSA, Halle 1, Stand 116

Warten Sie nicht länger. Steigen Sie um auf saubere Technik.

SIX MADUN
4450 Sissach
Tel. 061/98 48 91
Fax 061/98 54 88
24-Std.-Pikettdienst.
Servicestellen in der ganzen Schweiz.

Eine gute Wahl -
Für Heizung, Warmwasser, Wasserenthärtung und Schwimmbad



**Deshalb:
Für eine saubere Schweiz
die optimale Heizung.**

Kompakt-Wärmezentrale TF
- eine der meistgekauften
in der Schweiz

Sauber und sparsam dank:
- modernsten Brennern (auch Blaubrennern)
- DUO-Faltrippen-Technik
- Computergesteuerter Heizungsregelung

SIXMADUN

Info-Coupon

Senden Sie mir Ihre Dokumentation

Name: _____

Adresse: _____

olivetti

für Software und Hardware

Bauingenieurwesen:

- Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schutzräume (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebetteter Träger

- Standsicherheit
- Setzberechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau
- Gas- und Wasserversorgung
- Devisierung (VSS, CRB)
- CAD ALLPLOT (Schalungs- und Armierungspläne)
- Bauphysik
- Büroadministration

Architektur:

- CAD ALLPLOT / ALLPLAN 2D/3D
- Devisierung
- Baubuchhaltung
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- Projektplanung

Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Telefon 01/839 15 11

olivetti

Schilling

Kaminbau und -sanierung für Industrie, öffentliche Bauten und Wohnhäuser.

Planung, Herstellung und Montage durch erfahrene Spezialisten. Schilling-Chromstahlkamine sind geprüft und durch den VKF anerkannt, TA-Nrn. 4191, 4291, 4299. Verlangen Sie Beratung oder eine Expertise:

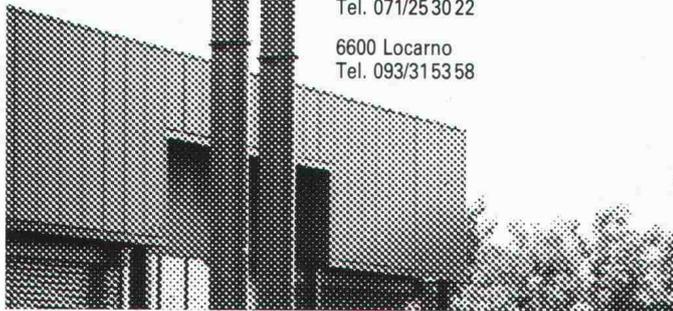
Ing. K. Schilling AG/SA Kaminneubau Kaminsanierungen

8600 Dübendorf
Tel. 01/821 88 05

1052 Mont/Lausanne
Tel. 021/32 64 33

9008 St. Gallen
Tel. 071/25 30 22

6600 Locarno
Tel. 093/31 53 58



monarflex®

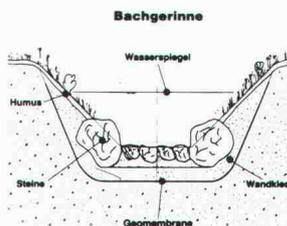
Geomembranen

MONARFLEX Geomembranen

sind die einzigen gitternetz-armierten Polyäthylenfolien der Welt mit 4 m Breite ohne jede Schweissnaht. Sie sind wurzelfest und bewähren sich seit Jahren in aller Welt als Abdichtung für:

- Mülldeponien ● Bachverbauungen
- Kanalauskleidungen ● Wasserreservoirs
- usw., mit bestem Erfolg.

MONARFLEX Geomembranen erhalten Sie in verschiedenen Qualitäten, welche die jeweils objektbezogenen Anforderungen optimal erfüllen.



MONARFLEX Geomembranen liefern wir in Rollen von 4 x 25 m ab Lager oder fertig vorkonfektioniert.



te tegum

Tegum AG
Leutschenbachstr. 45
8052 Zurich
01 306 61 61

Fabrikation und
Vertrieb von
technischen Artikeln

Weitere Bezugsquellen auf Anfrage

MF 1.8.1.

Abwassertauchpumpen TKE , TKS , TW , TS , TP



Förderstrom max.9000 m³/h . Förderhöhe max 50 m. Werkstoffe : Grauguss,,niro.Stahl 1.4021 .
Bauweise : für Nass - und Trockenaufstellung.Motor IP 68 oder Ex.
Wellenabdichtung durch Gleitringdichtung aus Hartmetall oder Silizium - Karbid .

Mehr als **25 Jahren** Erfahrung und ein Lieferprogramm von mehr als **2000 Pumpen**
Berechnung,Planung,und Ausführung von Pumpenanlagen.
Kundendienst und Reparaturen durch geschultes Personal gewährleistet.



Ernst VOGEL Pompes SA - Pumpen AG
2024 Saint-Aubin/NE Tél : 038/55 26 66 Fax : 038/55 16 80

**Sie haben eine
professionelle
Computeranlage**

**Wie steht
es jedoch
mit Ihrem
Raumklima ?**

KLIMAWATT AG

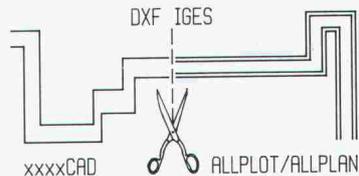
Ihr Partner für

- **Beratung**
- **Planung**
- **Ausführung**
- **Service**

KLIMAWATT AG
Gutstrasse 86
8055 Zürich
Tel. 01/463 66 40
Fax 01/463 60 26

allcad ag
Laufenbachstrasse 9
8625 Gossau
Tel. 01 935 49 27

Kompatibilität



ist bei ALLPLOT/ALLPLAN selbst-
verständlich. Daten sind innerhalb
ALLPLAN/ALLPLOT und mit anderen
CAD-Paketen über DXF- und
IGES-Schnittstellen austauschbar.

Nächste Vorführung:
19. April 1990

CAD
für Architekten und Ingenieure
Verkauf, Schulung, Beratung,
Planproduktion
Hansruedi Keller, Bauing. SIA/ASIC



allcad®

**Heizen mit
erdgas**

BRANDNEU!

ECOFORTE

der sauberste und
wirtschaftlichste
Gasheizkessel
mit Kondensations-
wärmenutzung und
tiefstem NOx-Wert
≤ 20 mg/m³ 3% O₂
Hoher Wirkungsgrad
= 107% Hub



BRENINWALD

Dammstrasse 12 40, rue des Vollandes 10, chemin des Vergers Industrie Sud
8810 Horgen 1207 Genève 1800 Vevey 6814 Lamone
01-725 01 00 022-735 71 19 021-923 54 54 091-59 58 73

Thommen urdorf

Holzbau

Zimmerarbeiten
Treppen/Geländer
Renovationen
Velux Dachfenster
Wärme-Isolationen
Täferarbeiten
Dachsanierungen

Innenausbau

Schreinerarbeiten
Norm-Schränke
Türen/Fenster
Ladenbau
Trennwände
Büroeinrichtungen
Decor-Elemente

Corian®

Massivplatten und
Formteile für:
Küchenabstellflächen
Waschtische
Laboreinrichtungen
Wandverkleidungen
Schalteranlagen

Ernst Thommen AG · Schlierenstrasse 14 · 8902 Urdorf · Telefon 01 734 08 48



KVT
CH-8953 Dietikon

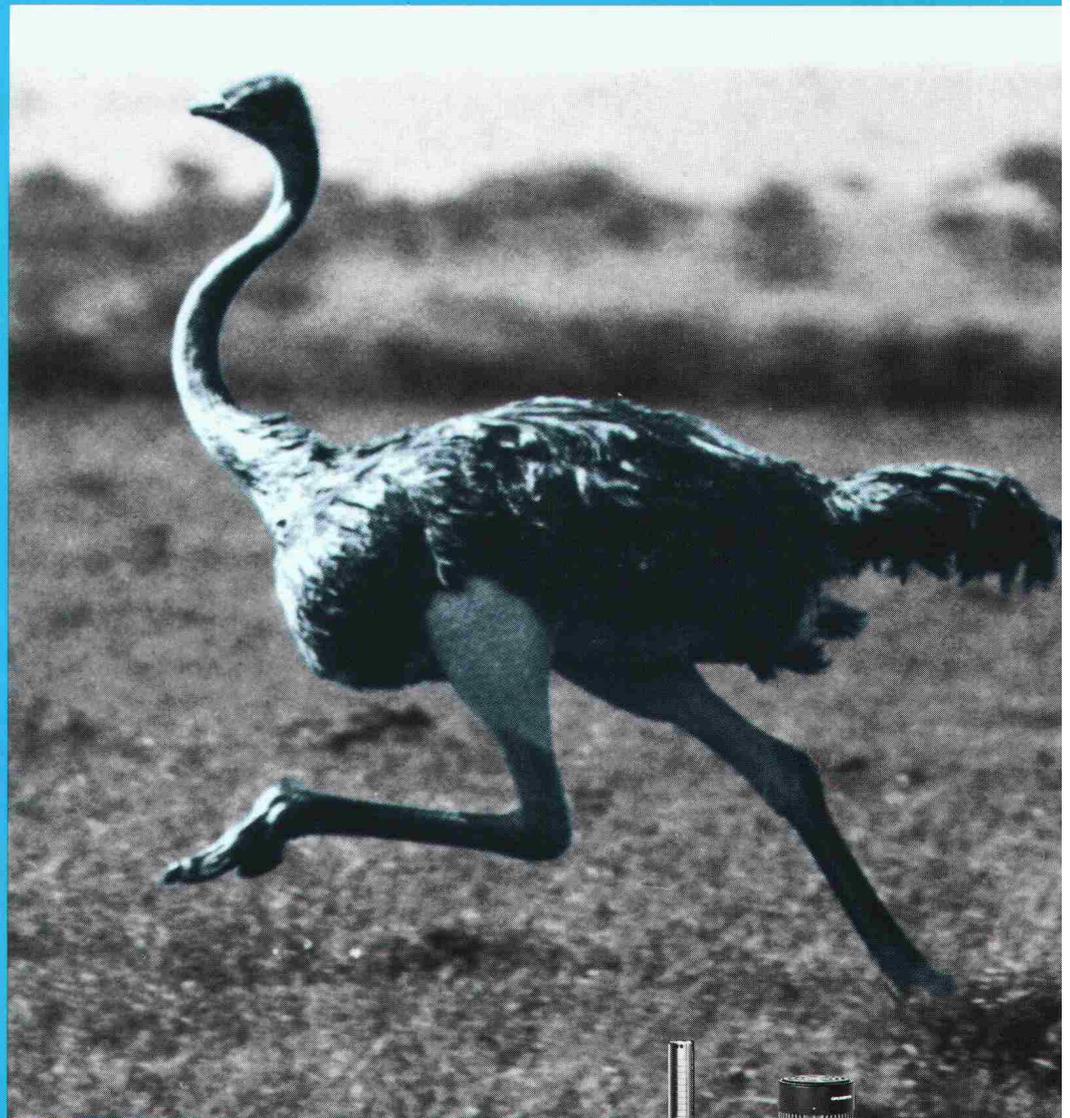
Koenig Verbindungstechnik AG
Tel. 01/743 33 33 Fax 01/740 65 66

D

IE DAUERLÄUFER

Jahrein jahraus
versehen Grundfos-
Wasserpumpen
ihren Dienst. Egal
welche Forderungen
anstehen, nichts
kann sie aus dem
Gleichschritt
bringen.

Dauerläufer sind
aber auch die Mitar-
beiter vom Grund-
fos-Kundendienst.
Ob Einsatz- und
Anwenderberatung,
Hilfeleistung bei der
Inbetriebnahme
oder wann auch
immer, unsere Spe-
zialisten sind jeder-
zeit für Sie da.



Fabrikationsprogramm

- Umwälzpumpen
- Brauchwasserpumpen
- Inline-Rohrpumpen
- Hochdruck-Kreiselpumpen
- Haus- und Gartenpumpen
- Jet-Pumpen
- Unterwasserpumpen
- Bohrloch-Wellenpumpen
- Steuerungen
- Druckerhöhungsanlagen
- Entwässerungspumpen



HILSA

Halle 3
Stand 322

GRUNDFOS®



GRUNDFOS Pumpen AG

CH-8117 Fällanden

Fällanden/ZH
01/225 22 25

Bern/BE
091/4410 71

Pully/VD
021/22 10 01

TECTON



Schule des
Kaufmännischen Verbandes Zürich

**Beton-
sanierung**

**Mauerwerk-
sanierung**

Injektionen

Die Spezialisten für Abdichtungen, Bautenschutz, Gewässerschutz

5432 Neuenhof
Ringstrasse 18
Bautenschutz:
Tel. 056 87 11 90
Fax 056 85 18 55

7307 Jenins
im Oberdorf 119 A
Tel. 085 95082
Fax 085 92976

5432 Neuenhof
Ringstrasse 18
Flachdach:
Tel. 056 864747
Fax 056 861855

4133 Pratteln
Rütiweg 3
Tel. 061 821 7071
Fax 061 821 7007

4704 Niederbipp
Breitsteinweg 16
Tel. 065 731133
Fax 065 731016

3110 Münsingen
Südstrasse 8a
Tel. 031 926222
Fax 031 926297

1530 Payerne
A la Palaz
Tél. 037 611546
Fax 037 612887

8330 Pfäffikon
Hochstrasse 120
Tél. 01 9523111
Fax 01 9523217



**Verteilerbatterie in der
Mövenpick-Raststätte «Heidiland» bei Sargans**

Installationssystem
unisan®

Die schweissbare Verbindung.

- korrosionsfrei
- keine Kalkablagerung
- geräuschkämmend
- ausgereiftes Sortiment 16-75 mm
- bewährte, kostengünstige Verbindungstechnik
- umfassende technische Unterlagen
- recyclingbar und entsorgungssicher

Ja, ich will das UNISAN-System selber einem ausführlichen Test unterziehen!

Ich möchte die neusten Unterlagen!

Firma: _____
Name: _____
Strasse: _____
PLZ/Ort: _____ / _____
Telefon: _____

UNITHERM AG
8304 Wallisellen Widenholzstr. 1 Tel. 01/830 71 71

Stellenangebote

Neue Lösungen in der Bau- und Umwelttechnik

So sehen wir – ein innovatives, voll motiviertes Team – die Bedürfnisse der Zukunft. Zur Verstärkung suchen wir

Ingenieur ETH

Was erwartet Sie? Sie betreuen anspruchsvolle Aufgaben der Verkehrs- und Umweltplanung in eigener Verantwortung. Unser Leistungsspektrum umfasst Beratung und Engineering unter Berücksichtigung von Qualität, Wirtschaftlichkeit, Realisierbarkeit, Sicherheit und Umweltverträglichkeit. Ein interdisziplinär zusammengesetztes Team sowie eine moderne Infrastruktur stehen Ihnen zur Verfügung.

Was erwarten wir? Einige Jahre Erfahrung und EDV-Kenntnisse. Projektmanagement, Teamführung und Flexibilität gehören zu Ihren persönlichen Stärken.

Sind Sie interessiert? Dann erwarten wir gerne Ihre Kontaktnahme.



Tuffli & Partner AG
Ingenieure und Planer
Quaderstrasse 16
7000 Chur, Tel. 081 / 22 77 71
Bahnhofstrasse 63
8887 Mels, Tel. 085 / 2 71 77

STADT BADEN

Sind Sie der/die erfahrene und einsatzfreudige Architekt/in ETH, HTL, der/die eine aussergewöhnliche Herausforderung sucht?

Wir bieten Sie Ihnen als

Stellvertreter/in des Stadtarchitekten

Sie sorgen selbständig für die reibungslose Abwicklung von Baugesuchen (Vorbereitung und Prüfung), führen Besprechungen mit Bauinteressenten und sind bei der Ausarbeitung von Projekten aktiv beteiligt. Die Mitarbeit in verschiedenen Kommissionen bietet Ihnen die Möglichkeit, auch bei städtebaulichen und gesamtplanerischen Entscheidungen mitzuwirken.

Weitere Auskünfte erteilt Herr J. Tresp, Stadtarchitekt, Tel. 056 / 20 82 71.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an das

**Stadtmannamt, Personalstelle, Stadthaus,
5401 Baden**

BALLY

Die Bally Schuhfabriken AG in Schönenwerd verfügt über eine eigene Immobilien- und Bau-Abteilung. Kompetente Fachkräfte beschäftigen sich hier mit Renovationen, Neubau- und Umbauarbeiten sowohl von Fabrikliegenschaften als auch von Wohnhäusern.

Infolge Pensionierung des jetzigen Stelleninhabers suchen wir einen

Architekten HTL

resp. Bauleiter oder Bauführer

der nach einer umfassenden Einführung als selbständiges Arbeitsgebiet die Bearbeitung von Neubauten (von der Projektierung bis zur Abrechnung) sowie einen Teil der Liegenschaftsbetreuung Schweiz übernehmen kann.

Für Detailfragen steht Ihnen Herr P. Haus, Personalwesen, Tel. 064/40 22 92, gerne zur Verfügung. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an

BALLY SCHUHFABRIKEN AG
Personalwesen
5012 Schönenwerd

Bauingenieurbüro in Bern bietet Ihnen **die** Anstellung!

Zeichner-Chef (Eisenbeton) **Chef-Zeichner**

In bereits gut organisiertem Team.

Nebst der Bearbeitung von interessanten und vielseitigen Projekten aus dem Industrie- und Gewerbebau übernehmen Sie die Leitung unseres Zeichnerteams sowie die Lehrlingsbetreuung.

Sehr gute Arbeits- und Anstellungsbedingungen.

Parkplätze und Tramhaltestelle vor dem Haus!

Zuschriften unter Chiffre J-05-546218 an Publicitas, 3001 Bern.

Wärmedämmung hat Zukunft!

Unsere Aussenwärmedämm-Systeme erfreuen sich einer regen Nachfrage. Um unseren Kunden – Bauherren, Planer und Unternehmer – noch bessere Dienstleistungen bieten zu können, suchen wir einen

techn. Sachbearbeiter

für den Bereich Anwendungstechnik im Büro Sarnen.

Einem initiativen Baufachmann mit

- Freude am Kontakt und Umgang mit Menschen
- Gewandtheit im technischen Zeichnen
- Interesse am Umgang mit modernen Geräten wie CAD
- evtl. mündlichen Französischkenntnissen

können wir eine

gut bezahlte, interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem jungen, gut harmonisierendem Team anbieten.

Wenn Sie gerne in einem kleineren, dynamischen Unternehmen mit besten Zukunftsaussichten arbeiten möchten, so ist das Ihre Chance.

Sollten Sie noch weitere Auskünfte wünschen, so steht Ihnen unser Herr F. Rast gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.



Fassaden-Aussendämmsysteme

Sarna-Granol AG
Hochhaus
6060 Sarnen
Telefon 041 66 68 65



Edy Toscano AG
Dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

Unser junges Team braucht Verstärkung!

Zur Lösung interessanter Aufgaben im **Massiv- und Untertagebau** suchen wir baldmöglichst je einen

Bauingenieur **ETH und HTL**

wenn möglich mit Erfahrung in Statik und Konstruktion.

Für die zeichnerische und konstruktive Bearbeitung der Projekte suchen wir ferner:

Zeichner(in) **erfahrene(n)** **Konstrukteur(in)**

die ihre Fähigkeiten auf einem dieser Fachbereiche optimal einsetzen und selbständiges Arbeiten schätzen.

Unser auf verschiedenen Ingenieurgebieten tätiges Unternehmen arbeitet mit den modernen Methoden der EDV/CAD usw. und ist innovativ auf die Aufgaben der Zukunft ausgerichtet.

Fühlen Sie sich angesprochen? Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder auf Ihre Bewerbung. Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne unser Herr L. Fasani, Tel. 081 / 22 38 40.

Edy Toscano AG, dipl.Ing. ETH/SIA/ASIC
Steinbockstrasse 8, 7000 Chur

Technischer Umweltschutz

Zur Verstärkung unserer Gruppe Technischer Umweltschutz suchen wir einen initiativen

Bau- oder Kulturingenieur, Naturwissenschaftler

Die Tätigkeit umfasst schwerpunktmässig:

- erstellen von Expertenberichten (Lärm, Lufthygiene, Erschütterungen) im Rahmen von Umweltverträglichkeitsuntersuchungen
- selbständiges Ausarbeiten von Lärmbelastungskatastern, Lärmgutachten sowie Projektierung von Lärmschutzmassnahmen
- Schadstoffexpertisen, Immissionsmessungen und -berechnungen

Idealerweise verfügen Sie über Berufserfahrung im Lärmschutz, Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sowie EDV-Grundkenntnisse.

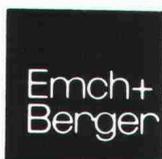
Unseren Mitarbeitern stehen moderne und effiziente EDV-Hilfsmittel zur Verfügung.

Die Möglichkeit, Ihre Fachkenntnisse in einem individuellen Ausbildungsprogramm zu ergänzen ist gewährleistet.

Wir offerieren Ihnen eine vielseitige und interessante Dauerstelle in kleinem und kollegialem Team, grosszügige Anstellungsbedingungen, fortschrittliche Sozialleistungen, flexible Arbeitszeit usw.

Wir bitten interessierte Personen, Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unseren Personaldienst zu richten.

Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.



Emch + Berger Bern AG
Ingenieurunternehmung
Gartenstrasse 1, 3001 Bern
Telefon 031 25 23 23

Bundesamt für Wasserwirtschaft

Unsere Wasserkraft, eine saubere und umweltfreundliche Energie, steuert mehr als die Hälfte zur inländischen Stromproduktion bei. Sie wird auch in den nächsten Jahrzehnten eine Hauptstütze unserer Elektrizitätsversorgung bleiben.

Für die Bearbeitung der vielfältigen Probleme auf dem Gebiete der Wasserkraftnutzung suchen wir einen

dipl. Bauingenieur

Falls Sie eine interessante, nicht alltägliche und verantwortungsvolle Tätigkeit anspricht, wenn Sie gerne selbständig arbeiten, erwarten wir Ihre Bewerbung.

Bundesamt für Wasserwirtschaft, Personaldienst
Postfach, 3001 Bern, Tel. 031/61 54 67



Beton - es kommt drauf an, was man draus macht

Wir sind ein führendes Unternehmen der Betonfertigteilindustrie mit einer breiten Produktpalette.

Um für die Aufgaben des industriellen Bauens auch weiterhin gerüstet zu sein, sind zwei Kaderpositionen (Prokura) zu besetzen.

Leiter des Bereiches Bautechnik

Als Bauingenieur sind Sie verantwortlich für alle bautechnischen Belange, leiten das firmeninterne Ingenieurbüro, erarbeiten kundenspezifische bautechnische Lösungen und arbeiten eng mit der Verkaufs- und der Entwicklungsabteilung zusammen.

Leiter des Bereiches Entwicklung

Sie haben eine solide technisch-naturwissenschaftliche Ausbildung, vorzugsweise als Bauingenieur.

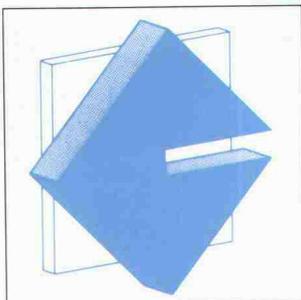
Zu Ihrer Aufgabe gehört die Weiterentwicklung unseres Produktesortimentes, die Bearbeitung von Entwicklungsprojekten, insbesondere auf den Gebieten der Betontechnologie, der Faserverbundwerkstoffe und des Schallschutzes.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an unsere Direktion oder Ihren Anruf für weitere Informationen.

Brodtbeck AG, Hardstrasse 42, 4133 Pratteln
Telefon 061 / 821 50 12

Die Herausforderung: Bauprojekte ganzheitlich anpacken. Das Ziel: Die Lebensqualität der Menschen verbessern. Die Motivation: Trends setzen und führend sein. Im führenden Unternehmen für integrierte Bauplanung des Kantons Aargau.

Im Zukunftsbereich Computer Aided Design sind wir seit sechs Jahren Trendsetter in der Schweiz.



Architekt(in)
HTL

Sie bieten: Ausbildung als Architekt oder gleichwertige Erfahrung. Fähigkeit zur Bearbeitung und Realisierung von komplexen Industrie- und Verwaltungsbauten. EDV-Flair und Initiative zur Anwendung unseres CAD-Systems.

Wir bieten: Eine interdisziplinäre, abwechslungsreiche Tätigkeit, viel Spielraum für Eigeninitiative in unserem freundlichen Architektur-Team sowie gutes Salär und Aufstiegsmöglichkeiten.

Fühlen Sie sich herausgefordert und motiviert? Herr Lanz freut sich auf Ihre Bewerbung!

GÄHLER & PARTNER
INTEGRIERTE BAUPLANUNG

Gähler & Partner AG
Badstrasse 16, CH-5400 Ennetbaden, Tel. 056-20 95 11

Unser

Raumplaner/ Siedlungsplaner

übernimmt Ende Mai eine neue Aufgabe und sucht deshalb auf den **1. Juni 1990** einen Nachfolger.

Wir sind ein mittelgrosses Büro im Bereich Ingenieurhoch- und -tiefbau, Raumplanung sowie Forstingenieurwesen. Der Aufgabenkreis im **Fachgebiet Raumplanung** umfasst eine vielseitige Tätigkeit in der Gemeindeberatung, bei Ortsplanungsrevisionen, Quartier- und Sachplanungen in den Kantonen Graubünden und St. Gallen. Zu einer gut ausgebauten Infrastruktur gehört bei uns auch das Computersystem Apple Macintosh.

Wenn Sie eine interessante, selbständige Arbeit suchen und sich in der EDV-Anwendung bereits auskennen oder gewillt sind, sich einzuarbeiten, so freuen wir uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Für Fragen stehen Ihnen unsere Herren Tremp oder Schneider gerne zur Verfügung.

Hegland & Partner AG
Ingenieure und Planer

Bahnhofstrasse 4
CH-7000 Chur
Telefon 081 22 07 50
Postfach 178, 7001 Chur

Unterhalt, Sanierung und Schutz von Brücken und Betonbauten

Für dieses Arbeitsgebiet suchen wir einen

Ingenieur HTL/Bauführer

Die Aufgabe umfasst Organisation und Führung der Baustellen sowie Schadenaufnahme und Beratung der Kunden.

Haben Sie einige Jahre Erfahrung in der Bauführung, erleichtert dies den Start. Wenn nicht, werden wir Sie gründlich in das vielseitige und interessante Spezialgebiet einführen. Sie finden bei uns eine selbständige Tätigkeit in einem initiativen Team, die Möglichkeit zur Weiterbildung und zeitgemässe Anstellungsbedingungen.

Falls Sie sich für das zukunftsorientierte Arbeitsgebiet interessieren, erwarten wir gerne Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihre telefonische Kontaktaufnahme mit unserem Herrn Kägi. Absolute Diskretion ist selbstverständlich.

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

Unternehmensberatung für Personal-, Führungs- und Ausbildungsfragen

Die **MOR Informatik AG, Zürich** - ein **Unternehmen der Suter + Suter-Gruppe** - unterstützt ihre Auftraggeber seit 20 Jahren sehr erfolgreich bei der Planung und Realisierung integraler Informatik-Systeme.

Ich bin beauftragt, für den rasch wachsenden **Bereich CAD** (Architektur-/Ingenieurwesen, Layout-Planung, Haustechnik, Facilities-Management usw.) zwei jüngere qualifizierte Mitarbeiter zu suchen. Es sind folgende Positionen zu besetzen:

Verkauf CAD

Als Stelleninhaber sind Sie insbesondere für folgende Aufgaben zuständig:

- selbständige Betreuung bestehender und Akquisition neuer Kunden
- Durchführung von Seminaren, Tagungen und Demos für Interessenten
- Teilnahme an Fachmessen
- Offertwesen

Wenn Sie

- aus der Baubranche stammen (vorzugsweise Bauzeichnerlehre)
- einige Jahre im Verkauf gearbeitet haben
- Deutsch und allenfalls Französisch sprechen und schreiben
- über EDV-Anwenderkenntnisse verfügen

sind Sie unser Mann.

Software-Support

In diesem Gebiet sind Sie u.a. für folgende Aufgaben zuständig:

- Unterstützung der Kunden bei Problemen und Schwierigkeiten
- Projektbetreuung (Lieferanten, Termine, Kosten usw. überwachen)
- Verkaufsunterstützung
- Durchführung von Kundens Schulungen

Der erfolgreiche Bewerber

- hat eine Bauzeichnerlehre absolviert
- verfügt über CAD-Erfahrung
- hat Freude am Instruieren und Weitergeben von Wissen
- spricht Deutsch und allenfalls Französisch

Fühlen Sie sich angesprochen? Fasziniert Sie die Baubranche und die CAD-Welt? Wollen Sie im EDV-Bereich ständig auf dem neuesten Stand sein und zusammen mit einem erfolgreichen Unternehmen wachsen? Nehmen Sie mit mir Kontakt auf. Gerne gebe ich Ihnen weitere Informationen. Vorgängig bitte ich Sie um Zusendung eines tabellarischen Lebenslaufes mit handschriftlichem Begleitschreiben an Herrn Jürg A. Egli. Absolute Diskretion ist für unser Büro selbstverständlich.

Dr. W. Hö nig

Brandschenkestr. 45, Postfach 868, 8039 Zürich, Tel. 01/202 94 88

Wir suchen einen jüngeren

ARCHITEKTEN ETH/HTL

zur Bearbeitung von vorwiegend öffentlichen Bauaufgaben und für Wettbewerbe.

H. Fugazza + W. Steinmann, dipl. Arch. ETH/SIA
5430 Wettingen, Tel. 056 / 26 57 87

alporit***
Dämmstoffe

styrodur®

Wir sind ein innovatives Fabrikations- und Handelsunternehmen von Dämmstoffen mit interessanten Generalvertretungen.

Für den Ausbau unserer Dienstleistungen im Bereiche Bauphysik suchen wir

Bauingenieur HTL

oder

Baufachmann

(mit ähnlicher Ausbildung)

wenn möglich mit Kenntnissen in Bauphysik oder der Bereitschaft, sich in dieses Gebiet einarbeiten zu lassen. Gute Französischkenntnisse sind von Vorteil. Der Wirkungskreis umfasst u.a. Kontakte mit Architekten, Ingenieuren, Industrie und Verwaltung.

Neben der attraktiven Mitarbeit in einem kleinen Team bieten wir ein interessantes Salär und zeitgemässe Sozialleistungen.

Fühlen Sie sich angesprochen? Wollen Sie mehr über diese vielseitige und herausfordernde Stelle erfahren? Dann rufen Sie uns einfach an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen! Diskretion ist Ehrensache.

Alporit - Dämmstoffe

Kork AG Boswil

Industriestrasse, 5623 Boswil

Tel. 057 / 47 11 44, intern 215



**Tiefbauamt des
Kantons Zürich**

Wir sorgen für stets betriebssichere Verkehrswege und suchen für unsere Abteilung Brückenbau einen tüchtigen und erfahrenen

Bauingenieur HTL

als Assistenten des Chefs Brückenunterhalt.

Aufgabenbereich:

Brückenkontrollen, Sanierungsprojekte, Überwachung und Bauleitung von Unterhaltsarbeiten, Mitarbeit beim Aufbau eines modernen Brückenkatasters. Eventuell auch Oberbauleitungsaufgaben bei Brückenneubauten.

Anforderungen:

Praktische Erfahrung in der Bauleitung oder Bauführung von Brücken, initiatives und selbständiges Arbeiten, Freude an der Zusammenarbeit in einem kleineren Team.

Wir bieten:

Interessante und vielseitige Tätigkeit, Arbeitsplatz Nähe Hauptbahnhof Zürich, beste Sozialleistungen. Die Besoldung entspricht den Anforderungen dieser Stelle.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann senden Sie bitte Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Tiefbauamt des Kantons Zürich, Personalabteilung, Walcheturm, 8090 Zürich, (Tel. 01 / 259 30 77).

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen ein-satzfreudigen

Bauingenieur HTL

für die vielseitige Bearbeitung von interessanten und anspruchsvollen Aufgaben des Umweltschutzes, insbesondere der Siedlungswasserwirtschaft (Abwasserreinigung, Kanalisation), der Gewässersanierung sowie des allgemeinen Tiefbaues.

Wir erwarten:

- eine den Aufgaben entsprechende Ausbildung
- einige Jahre Praxis (sind erwünscht, aber nicht Bedingung)
- Selbständigkeit und Verantwortungsgefühl
- Organisationsgeschick
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck
- Kontaktfreude (Verkehr mit Behörden und Bauherrschaften)

Wir bieten:

- eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit
- angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit fortschrittlich ausgebauten Sozialleistungen

Gerne erwarten wir Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Ingenieurbüro **Kropf & Morgenthaler**
Kernstrasse 37, 8004 Zürich, Tel. 01 / 241 89 89

Bauingenieur ETH oder HTL

im Projektmanagement

Raum Basel

Unsere Auftraggeberin, eine Firma mit Niederlassungen in der ganzen Schweiz, ist in der **Dienstleistungsbranche** tätig. Modern und zukunftsorientiert stellt sie ihr «Know-how» der **Baubranche** zur Verfügung und bearbeitet interessante Projekte. Als **fortschrittlicher Arbeitgeber** schätzt das Unternehmen kreative und innovative Mitarbeiter und anerkennt diese mit bester Entlohnung, eigenen Parkplätzen, guten Sozialleistungen und neuen, funktionellen Büroräumlichkeiten.

Fühlen Sie sich angesprochen? Rufen Sie uns an – Frau R. Reichmuth erteilt Ihnen gerne nähere Auskunft – oder schicken Sie uns Ihre vollständige Bewerbung mit Handschriftprobe. Ihre Unterlagen werden nur mit Ihrem Einverständnis weitergeleitet.
Kennziffer MB 7011

Sie sind **Bauingenieur ETH oder HTL** (evtl. mit betriebswirtschaftlichen Kenntnissen) und suchen eine generalistische Tätigkeit in Kaderposition.

Ihre **Planungserfahrung** und Ihre **Kontaktfreudigkeit** fordert Sie zu folgenden Tätigkeiten heraus: Bauherrenvertretung und Bauherrenberatung, Projektleitung und Projektorganisation in Stabsfunktion und Oberbauleitung. Ihre **Selbständigkeit** erlaubt Ihnen eine **autonome Projektbearbeitung** mit der dazugehörenden Verantwortlichkeit.



Personalberatung
Bahnhofstrasse 11
CH-4133 Pratteln
Telefon 061 821 50 50
Fax 061 821 50 68



Schweizerischer Technischer Verband STV · Union Technique Suisse UTS · Associazione Tecnica Svizzera ATS

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung

Bauingenieur HTL

für die Bearbeitung von vielseitigen Aufgaben des allgemeinen Tiefbaues.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf (Herrn Püntener verlangen).

Leckebusch, Püntener und Werder
Ingenieur- und Vermessungsbüro
Obstgartenstrasse 12, 8910 Affoltern a.A.
Telefon 01/761 38 41

Unser Ingenieurbüro sucht für die Abteilung Stahlbetonbau und allgemeiner Tiefbau einen jungen

Ingenieur HTL oder ETH Tiefbauzeichner (Fachrichtung Stahlbeton)

zur Bearbeitung interessanter Objekte im Hoch- und Tiefbau.

Moderne Hilfsmittel wie EDV und CAD stehen zur Verfügung.

Wenn Sie an einer verantwortungsvollen und selbständigen Tätigkeit interessiert sind, freuen wir uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne unser Geschäftsleiter, Herr Peter Ott.

Peter Ott, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau AG
8932 Mettmenstetten
Tel. 01/767 11 22 (Geschäft)
01/767 13 37 (abends)

WINTI-NOVA, Chance für Winterthur

Die Gebrüder SULZER Aktiengesellschaft will auf einem Teil des bisherigen Werkareals in Winterthur ein neues Stadtquartier gestalten.

In die Projektorganisation suchen wir eine Persönlichkeit als

Leiter der Planung

Sind Sie

Architekt oder Raumplaner

der sich als ausgewiesener Fachmann für diese Kaderstelle interessiert?

Sie erteilen Aufträge an Planer, Architekten und Spezialisten. Sie begleiten, überwachen und beurteilen Projekte von der Idee bis zur Realisierung. Sie verhandeln mit Behörden, Investoren, Nutzern sowie interessierten und betroffenen Kreisen.

Sie wirken in verschiedenen Fachgruppen mit, wie Planung der Erschliessung sowie Ver- und Entsorgung, Information und Promotion, und Sie beraten die Projektleitung.

Ihre Berufserfahrung, Ihr Verhandlungsgeschick, Ihr Interesse an Öffentlichkeitsarbeit sowie Ihr Verständnis für die Arbeit der Planer und der Behörden befähigen Sie, die Aufgabe in diesem aussergewöhnlichen und hochinteressanten Projekt zu erfüllen.

Für nähere Auskünfte steht Ihnen Herr P. Waner, Tel. 052/81 32 94, gerne zur Verfügung. Ihre Unterlagen senden Sie bitte an Herrn C. Schönherr, Zentrale Personalstelle.

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft
8401 Winterthur

4265

SULZER

KOST + Partner
Kost + Partner AG
Spitalstrasse 38
6210 Sursee
Telefon 045 23 11 55

Treffen Sie heute die Entscheidung für Ihre erfolgreiche Zukunft

Zur Verstärkung unserer Mitarbeiterteams in **Bern, Biel** oder **Thun** suchen wir Spezialisten in den Bereichen

Konstruktiver Ingenieurbau Bauingenieure

Tiefbau Bauingenieure / Kulturingenieure

für anspruchsvolle Aufgaben in den Fachgebieten

- Brücken-, Industrie-, Gewerbe- und Geschäftshausbau
- Stahlbau / Holzbau
- Bautenschutz / Sanierungen
- Strassen- und Eisenbahnbau
- Verkehrs- und Umweltplanung
- Gesamterschliessungen
- Grundbau und Felsbau

Als Interessent verfügen Sie über ein überdurchschnittliches Fachwissen und einige Jahre Praxis und Erfahrung. In persönlicher Hinsicht zählen Zuverlässigkeit, Kreativität, Organisationsinn und Einsatzfreude. Unseren Mitarbeitern stehen moderne und effiziente EDV- und CAD-Instrumente zur Verfügung. Als zukünftiger Mitarbeiter profitieren Sie von unseren fortschrittlichen Weiterbildungsmöglichkeiten.

Wir bieten Ihnen interessante und vielseitige Aufgaben bei zeitgemässen Anstellungsbedingungen.

Gerne orientieren wir Sie im einzelnen über die offenen Stellen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Personalleiter Herrn Beat Stettler, Telefon 031/25 23 23.

Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.



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

Emch + Berger AG, Biel
Ingenieurbüro
Typographengässli 4
2502 Biel-Bienne

Emch + Berger AG, Thun
Ingenieurbüro
Bälliz 36
3600 Thun

Sind Sie an einer anspruchsvollen, konjunktur-unabhängigen und vielseitigen Tätigkeit im Bereich unseres Baufachorgans interessiert?



Die Generaldirektion PTT in Bern sucht für ihre Direktion Hochbau und Liegenschaften, Bausektion Mitte, einen jüngeren

Architekten HTL

oder fachlich gut ausgewiesenen Baufachmann mit gleichwertiger Ausbildung.

Das Aufgabengebiet umfasst die Projektbearbeitung und Oberbauleitung mittlerer und grösserer Bauvorhaben (Neubau, Erweiterung, Umbau und Unterhalt) der PTT-Betriebe, vornehmlich im Kanton Bern.

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

Für ein unverbindliches Orientierungsgespräch rufen Sie bitte Herrn Hess, Tel. 031 / 62 26 41, an. Bewerbungen mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto sind unter Ref.-Nr. 116/HB 2/6.10.1 zu richten an die

Generaldirektion PTT
Direktion Personal
3030 Bern

PERSONAL SIGMA

PERSONALBERATUNG
PERSONALFÖRDERUNG

RESTAURATIONEN - RENOVATIONEN

von Kirchen und Schlössern sind, nebst Planung und Projektierung von Neubauten aller Art, ein Spezialgebiet unseres Kunden. Für dieses renommierte Architekturbüro im Zentrum von Luzern suchen wir den Kontakt zu einem etwa 30jährigen, erfahrenen

BAULEITER

(Hochbauzeichner mit
entsprechender Weiterbildung)

Devisierung, Kostenermittlung, örtliche Bauleitung, Baukostenüberwachung und Bauabrechnung sind die Schwerpunkte in dieser mit interessanten Zukunftsaussichten versehenen Position. Kontaktieren Sie für ein erstes, unverbindliches Gespräch den beauftragten Berater, Herrn R. Glauser, **PERSONAL SIGMA**, Inseliquai 8, 6002 LUZERN, Telefon 041/24 44 88.

Auf unsere Diskretion können Sie bauen!



MEHR ALS EINE STELLE



Zurzeit bearbeiten wir schwergewichtig folgende Objekte:

- eine Dreifachturnhalle
- einen Semper-Umbau für die Universität Zürich
- die Um- und Erweiterungsbauten für das Zürcher Kunsthhaus

und suchen zur sorgsamem Bearbeitung entsprechende Mitarbeiter als

Architekten Bauführer Bauzeichner

welche mit Freude und Engagement an der Bearbeitung aussergewöhnlicher Individualbauten interessiert sind.

Willi Egli, Architekt BSA/SIA
Schlossergasse 9 (beim Grossmünster), 8001 Zürich
Tel. 01 / 261 85 10

Stadt Kreuzlingen



Bauverwaltung

Die Stadt Kreuzlingen sucht einen

Bauverwalter Architekten ETH/HTL Raumplaner

oder gleichwertige Berufserfahrung.

Arbeitsfeld:

- Führung der Bauverwaltung
- fachtechnische Leitung der Abteilung Hochbau mit Orts- und Raumplanung
- Leitung Baubewilligungsverfahren, Baukontrolle
- Unterstützung und Beratung der Behörden

Anforderungen:

- Eignung zur Personalführung
- mehrjährige Berufspraxis, möglichst mit Verwaltungserfahrung
- Kenntnisse in Raumplanungswesen und Baupolizei
- Verhandlungsgeschick

Wir bieten:

- hochinteressante Aufgaben, welche bedeutende Akzentsetzungen in einer aufstrebenden Stadt ermöglichen
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen
- moderne, freundliche Büroräume, gleitende Arbeitszeit, angenehmes Arbeitsklima

Stellenantritt: nach Vereinbarung.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne der jetzige Amtsinhaber, Bauverwalter P. Meuwly, oder Stadtammann J. Bieri, Tel. 072 / 71 21 11.

Fühlen Sie sich von dieser vielseitigen Tätigkeit angesprochen, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Stadtammannamt, Hauptstr. 62, 8280 Kreuzlingen.



KANTON
AARGAU



Finanzdepartement Aargau
Abteilung Landwirtschaft
Sektion Strukturverbesserungen

Wir suchen einen

Baufachmann (Tiefbau)

zur Besetzung einer Stelle in der Sektion Strukturverbesserungen (Kant. Meliorationsamt).

Aufgaben:

- Nachführung von Unterhaltsplänen
- Beratung von Gemeinden, Bodenverbesserungsgenossenschaften, Ingenieurbüros, Grundeigentümern bezüglich Unterhalt von Meliorationsanlagen
- Bauaufsicht und Baukontrollen im meliorationstechnischen Tiefbau
- selbständige Feldarbeit und Projektbegleitung bei der Wiederherstellung bestehender Anlagen

Anforderungen:

- Grundausbildung als Bau-/Vermessungszeichner und Praxis als Bauleiter
- Interesse am Meliorationswesen
- selbständige Arbeitsweise und Verhandlungsfähigkeit

Wenn Sie gerne in einem kleineren Team von Fachleuten arbeiten, dann bitten wir um Ihre Bewerbung.

Besoldung und Anstellung richten sich nach dem kantonalen Besoldungsdekret. Stellenantritt auf den nächstmöglichen Termin.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **12. April 1990** an den **Chef der Sektion Strukturverbesserungen, Telli-Hochhaus, 5004 Aarau, einzureichen.**

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro und auf den Gebieten Umwelttechnik, Energie, Bauphysik und Akustik beratend tätig.

Wir suchen **dipl. Ing ETH / Naturwissenschaftler**

für die Fachgebiete Lärm- und Erschütterungsuntersuchungen, Risiko- und Umweltverträglichkeits-Studien sowie Schadstoff-Emissionsprognosen

sowie

Bauingenieur HTL / Architekt HTL

für die Erstellung von Energiekonzepten, die Energieberatung und -optimierung, wärmetechnische Gebäudesanierung, allgemeine Bauphysik sowie für Lärmstudien.

Ihr Profil Sie legen Wert auf selbständige, engagierte Arbeit. Sie haben Freude am schriftlichen und mündlichen Umgang mit Architekten, Bauherren und Behörden. Sie sind bereit, nicht ganz alltägliche Probleme auf unkonventionelle Art und Weise zu lösen.

Wir bieten Möglichkeiten zu Aus- und Weiterbildung in den einzelnen Fachgebieten. Ein junges und dynamisches Team.

Wir freuen uns auf die Bewerbung!

GARTENMANN BAUPHYSIK AG
Laubeggstrasse 22, 3000 Bern 32
Tel. 031 44 64 23

Nick Gartenmann oder Niklaus Hodel stehen für Auskünfte gerne zur Verfügung.

GROPAG AG

Die Kaderschmiede ... im Architektur- und GU-Bereich

Ihre Vorteile:

- kompetente, neutrale und diskrete Beratung in allen beruflichen Belangen
- konkretes, vielfältiges Stellenangebot mit detaillierten Angaben und Unternehmensinformation

... nützen Sie sie.

Auf Mandatsbasis können wir Ihnen folgende Positionen anbieten:

- **Teilhaber**
- **Geschäftsführer**
- **Projektleiter**
(Niederhasli, Regensdorf, Uster, Winterthur, Zürich)
- **Bauleiter**
(Baden, Rümlang, Uster, Wetzikon, Winterthur, Zürich)
- **Entwurfsspezialisten**
- **CAD-Berater**
- **Techn. Sachbearbeiter**
- **Hochbauzeichner**

Gerne erhalten Sie nähere Informationen. Rufen Sie uns an oder senden Sie unserem Herrn Michel Grosjean Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir garantieren für absolute Diskretion.

Unternehmens- + Personalberatung

Tel.: 01/ 737 00 00, Zürcherstr. 116, 8903 Birmensdorf

Tel. 01/ 941 41 11, Freiestrasse 53, 8610 Uster

Tel. 01/ 821 93 33, Dübendorf

Tel. 052/ 29 03 90, Winterthur

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

dipl. Bauingenieur ETH

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

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

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

Alter: bis etwa 35 Jahre.

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



ROTHPLETZ, LIENHARD + CIE AG
projektierende Bauingenieure
AARAU - BERN - OLTEN

5000 Aarau, Schiffländestrasse 35
Tel. 064 / 26 91 66

Bauingenieur

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieur- und Planungsbüro, verantwortlich für langfristige Projekte für öffentliche Bauten in der ganzen Schweiz, für Studien im Bereich Projektmanagement sowie Entwicklungen für private Unternehmen.

Projektleiter



Bauleiter

Einem intiativen und kontaktfreudigen dipl. Bauingenieur ETH oder HTL offerieren wir eine anspruchsvolle, vielseitige Tätigkeit, welche neben der Projektierung auch örtliche Bauleitungen, das Submissionswesen, die Kosten- und Terminüberwachung sowie die Qualitätssicherung umfasst. Dieses breite Arbeitsgebiet schafft Ihnen Kontakte zu Behörden, Verwaltungen und privaten Organisationen. Unsere Spezialisten in den Bereichen Projektmanagement, Bauadministration, Ingenieurökonomie und EDV gewährleisten Ihnen dabei eine sorgfältige Einführung. Im weiteren bieten wir Ihnen fortschrittliche Anstellungsbedingungen und einen Arbeitsplatz in unmittelbarer Nähe des Hauptbahnhofes Winterthur. Bitte schreiben Sie uns oder rufen Sie unseren Herrn P. Bürkel an.

Bürkel Baumann Schuler Ingenieure + Planer AG
Neuwiesenstrasse 2 8400 Winterthur 052 23 25 51

Wir suchen als Nachfolger des in Pension gehenden Stelleninhabers

Ingenieur HTL

bautechnischer Fachrichtung

Sie sind verantwortlich für alle Baufragen in einem Industriebetrieb. Das Arbeitsgebiet umfasst sowohl Tiefbau-, wie Hochbauarbeiten im Industrie- und Wohnungsbau. Die Aufgaben beinhalten die Vorprojektierungen mit Kostenschätzungen, den Kontakt mit Ingenieur- und Architekturbüros sowie die terminliche und kostenmässige Überwachung der Ausführungen.

Wenn Ihnen dieser interessante und vielseitige Aufgabenkreis zusagt, erwarten wir gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.



JURA-CEMENT-FABRIKEN
5103 WILDEGG

PERSONALBÜRO 064/57 01 57

bürkel baumann schuler

Für die Projektierung und Ausführung verschiedener, interessanter Bauaufgaben möchten wir unser dynamisches Team verstärken. Wir suchen einen

Architekten HTL

mit guten konstruktiven und organisatorischen Fähigkeiten

Hochbauzeichner

mit einigen Jahren Praxis, evtl. auch mit Interesse für die Bauführung

Wir bieten zuverlässigen, engagierten Mitarbeitern eine interessante Dauerstelle in angenehmer Atmosphäre.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen, oder rufen Sie uns an. Unser Herr Berger wird Ihnen weitere Auskünfte erteilen und mit Ihnen einen Besprechungstermin vereinbaren.

C. Rathgeb + H.R. Berger, dipl. Architekten ETH/SIA
Schaffhauserstrasse 355, 8050 Zürich-Oerlikon
Tel. 01 / 311 80 71, Fax 01 / 311 80 82



Kanton St.Gallen

Sind Sie initiativ und suchen Sie eine interessante, entwicklungsfähige Stelle?

Im kantonalen Hochbauamt muss die **Spitalbauabteilung** personell verstärkt werden. Wir suchen einen

Architekten als Projektleiter oder Sachbearbeiter

Zum **Aufgabenbereich** der Spitalbauabteilung gehören:

- übergeordnete Planungen
- umfassende Projektierungen
- Projektleitung bei grossen Bauvorhaben
- Projekt- und Baubegleitungen
- Durchführung kleinerer Bauvorhaben von Projekt bis Abrechnung

Anforderungen:

- der Aufgabe entsprechende Fachausbildung (abgeschlossene Ausbildung als Architekt oder Berufslehre mit entsprechender Praxis und Weiterbildung)
- Initiative, Zuverlässigkeit, Sinn für Zusammenarbeit
- Bereitschaft zur Weiterbildung, allenfalls CAD

Es handelt sich um eine zukunftsgerichtete Tätigkeit. Besondere Neigungen können im Rahmen des Aufgabenbereichs berücksichtigt werden. Stellenantritt nach Vereinbarung. Ihre schriftliche Bewerbung mit handgeschriebenem Lebenslauf und den üblichen Unterlagen richten sie bitte an das **Baudepartement des Kantons St. Gallen, Lämmlisbrunnenstrasse 54, 9001 St. Gallen**. Für Auskünfte steht Ihnen der Chef der Spitalbauabteilung, P. Zehnder, Architekt SIA, gern zur Verfügung (Tel. 071 / 21 31 38).



STADT CHUR

Stellenausschreibung

Die Stadt Chur sucht im neu geschaffenen Hochbauamt eine(n) verantwortungsbewusste(n), gut qualifizierte(n) Mitarbeiter(in) als

Abteilungsleiter(in) Hochbau

Aufgabenkreis:

- Leitung der Abteilung Hochbau
- Bearbeitung interessanter Bauprojekte für städtische Liegenschaften (Neubauten, Sanierungen, Umbauten usw.)
- Begleitung von städtischen Bauvorhaben vom Entwurf bis zur Bauabrechnung
- Stellvertretung und Gesprächspartner(in) des Stadtarchitekten

Anforderungen:

- Architekt ETH oder HTL mit Berufserfahrung im Hochbau
- Sinn für gute Architektur und saubere Detaillösungen
- Verhandlungsgeschick und Teamgeist

Wir bieten:

- eine interessante und vielseitige Tätigkeit
- die Möglichkeit, architektonische Anliegen und berufliche Kenntnisse in einem grösseren Umfeld anzuwenden
- fortschrittliche Anstellungsbedingungen und ein der Verantwortung entsprechendes Gehalt

Anmeldungen sind bis Ende April 1990 an das Personalamt der Stadt Chur, 7000 Chur, zu richten, wo auch das Personalblatt für Stellenbewerber zu verlangen ist (Tel. 081 / 21 41 11).

Weitere Auskünfte erteilen H.U. Minnig, Stadtarchitekt, Tel. 081 / 22 90 75, oder P. Dürst, Stadtingenieur, Tel. 081 / 21 44 31.



Hochbauamt des Kantons Zürich

Für die Projektierung und Ausführung von staatlichen Bauvorhaben aller Art suchen wir eine(n)

Projektleiter(in)

Sie vertreten dabei den Staat in seiner Eigenschaft als Bauherr. Ihre Aufgaben bestehen im wesentlichen im Aufbau und in der Leitung der Projektorganisation, in der Vorbereitung und Umschreibung der Aufträge und in der fachlich kompetenten Mitwirkung in Planung und Ausführung sowie in der Begleitung und Überwachung der Arbeiten der beteiligten Stellen. Sie arbeiten in einem kleinen Team und haben die Infrastruktur eines grossen Betriebes zu Ihrer Verfügung.

Sie sind Architekt(in) mit einem Diplom einer Hochschule oder einer Höheren Technischen Lehranstalt und verfügen, wenn möglich, über einige praktische Erfahrung im Büro und auf der Baustelle. Wir wünschen uns eine Persönlichkeit, die kontaktfreudig und vielseitig interessiert ist und gerne Verantwortung übernimmt, die über Organisationstalent und Verhandlungsgeschick verfügt und sich auf eine neue Herausforderung freut. Ihr Alter sollte zwischen 30 und 40 Jahren liegen.

Wenn Sie Näheres über diese Arbeit und über uns erfahren wollen, rufen Sie doch einfach unseren Herrn F. Stüssi, Leiter der Abteilung Neubauten, Tel. 01/259 28 32, an

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie an

Hochbauamt des Kantons Zürich, Personalbüro
Walchetur, 8090 Zürich



Aarg. Baudepartement
Abteilung Tiefbau

Wir suchen einen jüngeren

Bauingenieur HTL

als Projektleiter für Strassenprojekte

Das Aufgabengebiet umfasst insbesondere:

- selbständige Projektierung und Bauleitung von Strassen- und allgemeinen Tiefbauarbeiten
- Projektleitung und Überwachung der an private Ingenieurbüros übertragenen Arbeiten
- Mitwirkung bei der Projektgenehmigung und im Landerwerb

Wir stellen uns vor, dass Sie

- eine höhere technische Lehranstalt abgeschlossen haben
- geschickt verhandeln können
- einschlägige Erfahrung mitbringen

Was wir zu bieten haben, ist

- ein interessantes, vielseitiges Tätigkeitsgebiet in einem aufgeschlossenen Team
- eine fachkundige Einführung
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen mit gleitender Arbeitszeit

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte an **Aarg. Baudepartement, Abteilung Tiefbau, z.H. Herrn A. Erne, Kantonsingenieur, Buchenhof, 5000 Aarau**

MOOR + HAUSER
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC
sucht
CAD-SPEZIALISTEN/IN
Fachrichtung Tiefbau
Ein gut eingerichteter Arbeitsplatz mit Speedikon und Avenue steht bereit. Bei uns arbeiten Sie selbständig an anspruchsvollen Aufgaben. Interessiert? Wir freuen uns auf Ihren Anruf.
MOOR + HAUSER, Gutenbergstrasse 14
3011 Bern
Tel. 031 2517 64

Revision und Treuhand **Hans Keller**
9302 Kronbühl Bauholzstrasse 25 Telefon 071 / 38 20 73

Unternehmerpersönlichkeit

Im Auftrag einer grösseren Ingenieur-Unternehmung der Ostschweiz suche ich

dipl. Bauingenieur ETH

oder

Bauingenieur HTL

Sie sind einerseits in den traditionellen Arbeitsbereichen wie Statik, Konstruktion und Spezialgrundbau versiert und haben gute Kenntnisse im allg. Tiefbau.

Sind Sie ferner unternehmerisch denkend, kontaktfreudig und fühlen sich für Führungsaufgaben befähigt, dann bitte ich Sie, mit mir telefonisch oder schriftlich Verbindung aufzunehmen. Absolute Diskretion ist selbstverständlich.

Im Namen meines Auftraggebers darf ich Ihnen folgende Absichtserklärung abgeben: Es ist vorgesehen

- nach etwa 2 Jahren Einarbeitung Einsitz in die Geschäftsleitung
- nach etwa 3 bis 5 Jahren Übernahme und Leitung einer autonomen Zweigniederlassung
- Beteiligung und Einsitz in den Verwaltungsrat

Diese fachlich und führungsmässig verantwortungsvolle Position verlangt mindestens 7 Jahre Berufspraxis mit qualifiziertem Leistungsnachweis (Idealalter etwa 35 Jahre). Fühlen Sie sich angesprochen, erwarte ich Ihre Bewerbung.

Revision und Treuhand Hans Keller
Mitglied der TREUHAND-KAMMER

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Wenn wir als bekanntes Consultingunternehmen Kaderstellen zu vergeben haben, tendieren wir zu Mitarbeitern, welche sich echt unternehmerisch engagieren. Im Moment halten wir Ausschau nach einer derartigen Persönlichkeit. Wir suchen einen

dipl. Bauingenieur ETH

als

Stellvertreter des Geschäftsleiters

einer Tochtergesellschaft im Raum Basel

Sie werden in Linie eine Abteilung übernehmen, welche sich mit anspruchsvollen Projekten des Hoch- und Tiefbaus befasst, und sich in Unterstützung Ihres Vorgesetzten mit allen Führungs-, Planungs-, Koordinations-, Organisations- und Repräsentationsaufgaben abgeben, welche in einem derartigen Betrieb anfallen.

Bauingenieure, die sich befähigt fühlen, eine derartige Aufgabe zu übernehmen, möchten wir bitten, sich unverbindlich telefonisch oder schriftlich (auch per Telefax: 01/221 55 78) an unseren Personalberater zu wenden. Er sichert die erwartete Diskretion zu und erteilt Ihnen gerne Zusatzauskünfte über Auftraggeber, Stellung und Bedingungen.

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



Einwohnergemeinde Lyss

Willkommen im Seeland!

Als regionales Industriegebiet weist Lyss mit seinen 9700 Einwohnern eine rege und interessante Bautätigkeit auf.

Die Bauverwaltung sucht für den Sektor Strassen-, Abwasser- und Wasserbau einen jüngeren

Ingenieur HTL/ Techniker TS

Ihre Freude am Beruf setzen Sie vorwiegend ein in den Bereichen:

- Realisierung von Tiefbauobjekten
- Bauleitungen und Baukontrollen
- Vertragswerke und Beitragsverfahren
- Bearbeitung von Baugesuchen
- Beratungen im allgemeinen Tiefbau
- Abwasseranlagen

Sie sind engagiert, werden zum Gesprächspartner von Bauherren, Ingenieuren und Architekten und verfügen über gute Kontaktfähigkeit sowie Verhandlungsgeschick.

Die Stelle steht auch Bewerberinnen offen.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf. Gerne wird Ihnen Herr A. Brand diese vielseitige Dauerstelle in einem Gespräch näher erläutern.

Einwohnergemeinde Lyss
Tiefbauabteilung
Beundengasse 1
3250 Lyss
032 85 03 20



Planungs- und Baudirektion der Stadt Bern

Beim **Hochbauamt der Stadt Bern** ist infolge bevorstehender Pensionierung des Stelleninhabers auf Herbst 1990 die Stelle

Adjunkt/Adjunktin für Arbeitsvergebungen

neu zu besetzen. Der vielseitige Aufgabenbereich umfasst vor allem die Begleitung und Überwachung des Submissions- und Vergewesens im Hochbauamt der Stadt Bern, die Aufarbeitung der Vergabungsanträge zuhanden der Vergabungskommission der städtischen Planungs- und Baudirektion sowie die Erhebung des Berner Baukostenindexes.

Als Architekt oder Architektin mit HTL-Abschluss oder gleichwertiger Ausbildung verfügen Sie über eine grosse Erfahrung im Baufach. Wir erwarten von Ihnen ein hohes Mass an Integrität, Eigeninitiative und persönlichem Engagement. Als Gegenleistung bieten wir ein den Anforderungen angemessenes Salär mit entsprechenden Sozialleistungen sowie eine fortschrittliche Bürokultur.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Unterlagen richten Sie bis am 12. April 1990 an das Hochbauamt der Stadt Bern, Zieglerstrasse 62, Postfach, 3000 Bern 14.

Wenn Sie zuerst mehr erfahren möchten, dann füllen Sie einfach den Coupon aus. Wir schicken Ihnen anschliessend eine ausführliche Dokumentation oder laden Sie ein zu einem persönlichen Gespräch, damit sie genau wissen, worum es geht, bevor Sie Ihre Bewerbungsunterlagen zusammenstellen.

COUPON

- Ich wünsche einen Stellenbeschrieb und Dokumentationsunterlagen.
- Ich möchte mich näher über die Stelle unterhalten und bitte um einen Gesprächstermin.

Zutreffendes ankreuzen und den Coupon mit Ihrer Adresse und Telefonnummer einsenden an:

Hochbauamt der Stadt Bern, Zieglerstrasse 62, Postfach, 3000 Bern 14

FISCHER ARCHITEKTEN

bearbeiten interessante Projekte.

Sie sind

Architekt ETH/HTL Hochbauzeichner

und möchten in individuell geführten Team grössere und kleinere Bauaufgaben vom Entwurf bis zur Fertigstellung kreativ und konstruktiv mitgestalten?

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktnahme, Herr Baldes gibt gerne Auskunft.

Fischer Architekten, Tel. 01 / 311 51 51
Schaffhauserstrasse 316, 8050 Zürich-Oerlikon
Baslerstrasse 81 8048 Zürich-Altstetten

Mittelgrosses Architekturbüro im Freiamt sucht initiativen und selbständigen, fachlich gut ausgewiesenen

Architekten ETH Architekten HTL Hochbauzeichner(in)

als Ergänzung für unsere Entwurfs- und Ausführungsteams. Moderne Hilfsmittel wie EDV und ab Sommer CAD stehen zur Verfügung.

Wir bieten angenehmes Arbeitsklima, neue Büros und zeitgemässe Anstellungsbedingungen.

Auf Ihre Bewerbung freuen wir uns.

Peter F. Oswald, dipl. Architekt ETH/SIA
Zugerstrasse 14, 5620 Bremgarten, 057 / 33 37 33

Ingenieurbüro mit Aufträgen im Raum Zürich-Winterthur-Rapperswil sucht

freien Mitarbeiter

mit Erfahrung bei der Ausführung von Bauleitungen im Strassen- und Kanalisationsbau.

Kontaktnahme bitte unter Chiffre SIA 725 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur, SIA

Langjährige Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbüro (Brückenbau), gute EDV-Kenntnisse und Praxis in CAD, sucht neuen Wirkungskreis im Raume Zürich oder Ostschweiz.

Zuschriften unter Chiffre SIA 726 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Selbstständiger, unternehmerisch denkender und handelnder

BAUFACHMANN

(dipl. Architekt ETH) sucht interessante Herausforderung im Bereich der Geschäftsleitung oder Partnerschaft.

Offerten unter Chiffre SIA 729 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Stahlbetonzeichner-Konstrukteur

41jährig, sucht vielseitige, interessante Dauerstelle in Ingenieurbüro mit anspruchsvollen Aufträgen. Ganze Deutschschweiz angenehm. Grosse Erfahrung im Stahlbetonbau, in Vorfabrikation, Wasserversorgung, Devisierung.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 730 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Landschaftsplaner, dipl. Ing. HTL

sucht Tätigkeit im Landschaftsbau, ingenieurbio-logischem Wasserbau und Naturschutz.

Zuschriften unter Chiffre SIA 732 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architekt ETH/SIA

sucht neues Wirkungsfeld, D,F,S,E. **20 Jahre Erfahrung in Südamerika und Spanien**, Wohnort Spanien.

Zuschriften unter Chiffre SIA 728 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Architekturbüro in der Stadt Zürich übernimmt ab Mitte April neue

Projektierungsaufträge

in Form von Teil- oder Gesamtleistungen.

Telefon 01 / 461 07 17

Erfahrener Bauleiter übernimmt als freier Mitarbeiter

Bauleitungen/Devisierungen

(eigener PC) Wohn- und Industriebauten.

Anfragen 058 / 21 33 83

Architekten HTL-Arbeitsgemeinschaft

verfügen über freie Kapazität. Wir bringen mehrjährige Berufserfahrung in Entwurf/Planung (mit CAD) sowie Ausführung mit und suchen längerfristige Vertrauensaufgaben, die auch im Projekt-Management und der Bauherrenvertretung zu finden sind.

Konkrete und detaillierte Angebote, die auf SIA-Teilleistungen oder Stundenansätzen basieren, bitte unter Chiffre SIA 731 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Nachdiplomstudium Bauingenieurwesen (NDS)

mit individuellem Studienplan

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

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

Studienbeginn: 29. Oktober 1990 (Wintersemester) **oder**
23. April 1991 (Sommersemester)

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

Anmeldung: bis **31. Mai 1990** für Wintersemester 1990/91
bis 30. Nov. 1990 für Sommersemester 1991
beim Zentrum für Weiterbildung der ETHZ,
HG F 67.4, 8092 Zürich, Tel. 01 / 256 56 59

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

Dipl.Arch.ETH/Hochbauzeichner

mit langjähriger Erfahrung hat noch Zeit für freie Mitarbeit in den Bereichen Vorstudien bis und mit Ausführungs-/Detailplanung.

Kontaktnahme unter Chiffre 733 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

LOCARNO. Zu verkaufen grosse

Herrschaftsvilla

mit angebautem Hallenbad, prächtigem Garten und Baumbestand. 2400 m² Umschwung, ruhige aussichtsreiche Lage, 3 Gehminuten vom Zentrum.

Kapitalkräftige Selbstinteressenten erhalten Auskunft unter Chiffre SIA 727 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Projektwettbewerb

Schulgemeinde Grabs/ Politische Gemeinde Grabs

Wir eröffnen einen Projektwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für den

Neubau einer Schulanlage «Unterdorf», Grabs, mit Primarschulhaus und Doppel-Mehrzweckturnhalle

Teilnahmeberechtigt sind Architekten, die seit dem 1. Januar 1989 ihren Wohn- oder Geschäftssitz im Bezirk Werdenberg haben.

Die Wettbewerbsunterlagen können ab Montag, 2. April 1990, beim Bauamt der Politischen Gemeinde, Rathaus Grabs, gegen Hinterlage von Fr. 500.- bezogen werden. Das Wettbewerbsprogramm wird den Interessenten kostenlos abgegeben.

Abgabetermine: Projekte 21. September 1990
Modelle 12. Oktober 1990

Schulrat Grabs
Gemeinderat Grabs

Einsäulen-Zeichenanlagen A0 komplett ab Fr. 1506.-



Wir führen: Zeichentische
Zeichenständer, Zeichenmaschinen,
Planschränke, Lampen, Zubehör, Stühle,
Korpuse, Tische, Schränke, Fax-Geräte,
etc., etc., etc.,

Grösste Auswahl
Unschlagbare Preise
Beste Marken-Qualität
Service- und Garantieleistungen

MUELLER ENGINEERING
8957 Spreitenbach

Verlangen Sie unseren Gratiskatalog
Telefon: 056/71 24 65

Erfahrener **Bauleiter, Architekt HTL**, übernimmt als freier Mitarbeiter

Bauleitungen/Devisierungen

(eigener PC) für Wohn- und Industriebauten.

Anfragen unter Chiffre 1190 HG ofa, Zugerstr. 35, 8810 Horgen.



Architekten Achtung! Bad-Telefon «Telby»®

NEU - PTT
Bad-Tel. '90
***** Hotels

- wasserfest
- schutzisoliert (4000 V)
- PTT-geprüft
- Farbe hellelfenbein oder Sonderfarben
- schmale oder breite Version (Altgerät-kompatibel)
- Zweit-Telefon mit Erdtaste

TELBIT AG, Ing.-Unternehmung
CH-8340 Hinwil, Telefon 01 / 937 25 50



Waschraum-Einrichtungen aus Edelstahl Händetrockner mit 10 Jahren Garantie

ARMATRON AG, 8152 Glattbrugg

HILSA '90, Halle 8, Stand 820

Wenn Sie mehr
erwarten als nur
Beratung
KLIMAWATT AG
Ihr Partner für Planung - Ausführung - Service
Gutstrasse 86, 8055 Zürich
Telefon 01/463 66 40
Telefax 01/463 60 26

Weinkellerkühlung

nach Mass, energiesparend. Kann überall montiert werden, z.B. in Schächten, Garagen, Waschküchen usw. Nicht zu vergleichen mit Standardgeräten.

Weinklimaschränke

Eurocave, die Nobelmarke für die optimale Weinlagerung ob Privat oder Gastronomie.

Luftentfeuchtung

Feuchtigkeit schadet Einrichtungen, Isolationen und Waren, sei es in Lagern, Kellern, Arbeitsräumen.

Senden Sie mir gratis Informationen

Weinkellerkühlung Weinklimaschränke Luftentfeuchter

Name: _____ Strasse: _____

PLZ/Ort: _____ SIA

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: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01/251 24 50 Telefax 01/251 27 41	Filiale Lausanne: Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne Tel. 021/37 72 72 Telefax 021/37 02 80
--------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

Satz + Druck

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

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

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

Abonnemente:

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

SIA-Normen

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