

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 109 (1991)
Heft: 39

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: 16.05.2025

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

**Unsere
Leistungen
fallen
nicht
vom
Himmel!**

■ Bauwerkserhaltung hat sich neben dem Neubau zum gleichberechtigten Bereich im Bauwesen entwickelt. Das belegen alle Studien. Dennoch gestaltet sich die Umorientierung und Umstrukturierung des Bauwesens noch recht langsam. ■ In diesem Zusammenhang setzen die Unternehmer der Rascor-Gruppe neue Massstäbe in Technik, Arbeitsausführung und flächendeckender Präsenzorganisation (siehe Adressen). ■ So garantiert die starke regionale Präsenz optimale Kundennähe für kleinere Aufträge und ermöglicht zudem genügend Kapazität für Grossaufträge.

rascor®

**Rascor-Systemtechnik.
Überall in Ihrer Nähe.**



**Die Spezialisten
für
Abdichtung,
Bautenschutz
und
Bausanierung**

Muttenz

Krattiger
Isolier- und Bautechnik
CH-4132 Muttenz
Hardstrasse 50
Telefon 061/61 51 00
Telefax 061/61 52 47

Bern

Rascor Systemtechnik
Waldeggstr. 1
Postfach 10
CH-3097 Liebfeld
Telefon 031/59 42 42

Steffisburg

Pfander
Bauabdichtungen AG
Grabenweg 3
CH-3612 Steffisburg
Telefon 033/37 92 53
Telefax 033/37 77 41

Zetzwil/AG

FB-Technik AG
Bautenschutz
Brühlstr. 418
5732 Zetzwil
Telefon 064/73 26 25
Telefax 064/73 26 30

Zürich

Bauschutz AG
Bristenstr. 10
CH-8048 Zürich
Telefon 01/432 11 30
Telefax 01/432 14 39

Goldau

Bürgi Tiefbau AG
Gotthardstr. 6
CH-6410 Goldau
Telefon 041/82 34 10
Telefax 041/82 48 81

Buchs/SG

Wellenzohn
Isoliertechnik AG
Freyhof
CH-9478 Azmoos
Telefon 085/5 16 42
Telefax 085/5 31 47

RASCOR AG

Zentrale Informationsstelle
Wehntalerstr. 11
8165 Oberweningen
Telefon 01/856 15 60
Telefax 01/856 15 53

Weitere Unternehmen
Deutschland, Österreich
Holland, Jugoslawien.

rascor®

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren

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

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

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

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

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

Akustik

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

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

Umweltüberwachung/Luftthygiene/
Geoinformatik
METEOTEST, Tel. 031/23 74 17
Fabrikstrasse 29, 3012 Bern

Architekturmodelle

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

SULZER-INNOTEC Modellbau
8401 Winterthur, Tel. 052/262 21 77
Fax 052/22 18 75

VONLANTEMODELLBAU
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38

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

Archiv-Anlagen

Motagen und Demotagen
Josef H.U. Wernli
5402 Baden, Telefon 056/22 88 75

Archiv-Service

PRACTICA Archiv-Dienste
Hörnlistrasse 18, 8400 Winterthur,
Telefon 052/29 90 77
Wir sichten und ordnen vernachlässigte
Archive jeglicher Art.

Asbestentfernung Brandschottsungen

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

Ausschreibungen

für Mauerwerksanierungen, Abdichtungen,
Mauerentfeuchtungen und Sanierputz-
systeme

Über 10 Jahre Erfahrung
A. STAUB AG, Spezialbaustoffe
7304 Maienfeld-Jenins, Tel. 085/9 49 42

Bauaustrocknung

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

Baugrunduntersuchungen

ANGELE GEOTECH
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/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
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6004 Luzern, Tel. 041/51 24 71
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Mont-s.-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037/22 76 66
1950 Sion, Tel. 027/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
K + S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76

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

Bauphysik

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

Bauschäden und Expertisen

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

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

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

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure und Architekten
Produkteunabhängige Beratung
und Expertisen, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Laboruntersuchungen, Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

VSL BETONEXPERT
Beratende Ingenieure,
neutrale Begutachtung, Zustandsanalysen,
Expertisen, Laboruntersuchungen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge,
Qualitätssicherung, Frischbetonkontrollen,
Vakuuminjektionen, 8304 Wallisellen,
Industriestrasse 48
Tel. 01/830 76 70, Fax 01/830 76 71
3000 Bern 22, Scheibenstrasse 70
Tel. 031/40 19 00, Fax 031/41 97 19
1023 Crissier, Rue Arc-en-Ciel 2
Tel. 021/634 73 24, Fax 021/635 49 67

Betonfarben

PROTECTING AG
Gutstrasse 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 Wildeg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildeg
Tel. 064/53 17 71, Fax 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

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

Betonsanierungen

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

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

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

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

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

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

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

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

ARTHUR WANNER AG
Abt. Betonsanierung
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Betonsanierung:

Eine Wissenschaft für uns! 10 Jahre
Erfahrung • 300 000 m² bearbeitet •
Kompetente Analysen. Umfassende
Beratung.

ROBERT SPLEISS AG Bauunternehmung
Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich
Tel. 01/382 00 00, Fax 01/382 00 07

Wir freuen uns auf Ihren Anruf und stehen
gerne zu Ihrer Verfügung.

Brandschottsungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60

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

Brandschutzdämmungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63

R. MURI Feuerschutz-Konstruktionen AG
8805 Richterswil, Tel. 01/784 37 60

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

Brandschutzuntersuchungen/ Brandsimulationen

GELLINGER AG, Abt. BSB
Scheideggstrasse 30, 8401 Winterthur
Tel. 052/88 12 85,
Fax 052/29 10 08

CAD acadGraph – der Standard

Das neue Handwerkszeug des modernen
Architekten & Baufachmannes. Über 1300
Versionen sind allein im deutschsprachigen
Raum im Einsatz. Schnupperkurse
Beratung, Installation, Schulung, Hot-Line,
Service und Projekterstellung, alles aus
einem Hause: acadGraph CADstudio AG
Schneckerstrasse 4, 4414 Füllinsdorf/BL
Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

CAD allcad

ALLPLOT/ALLPLAN für Architekten
und Bauingenieure
allcad ag, 8625 Gossau
Telefon 01/935 49 27

CAD Allplot/Allplan

Computer Design Sieber
CDS Bausoftware AG, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/72 66 75

Ihr Partner: praxisbezogen, kundennah,
flexibel und zukunftssicher

CAD-Arbeitsplätze für Architekten und Bau- ingenieure

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01/249 27 01
Integrierte Lösungen (Berechnungen,
Devisierung, CAD) für das gesamte
Bauwesen.

CADD für Architekten

Die Komplettlösung auf dem PC für
Architektur und Innenausbau: 3D/SOLIDS
und PAINT für Entwurf und Präsentation, 2D
für Konstruktion Beratung • Schulung •
Gesamtlösung
POINT LINE AG, Zürcherstr. 27
5402 Baden, Tel. 056/20 14 60

CAD GDS

Das bewährte CAD-System für die
CH-Bauplaner (Arch., Ing., HTL) seit 1982.
Zukunftsweisend und auf die Bauplanung
zugeschnitten und optimiert.

MOR Design Systems, Gernsengstrasse 2
8006 Zürich, Telefon 01/363 70 10
Fax 01/363 71 27

CAD für Architekten und Bauingenieure/ Baudministration

PCG INFORMATIK AG
8957 Spreitenbach, Tel. 056/7149 81 82
Komplette Lösung für das Bauwesen

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/Messerli CAD

Professionelles CAD im Bauwesen für
Architekten, Ingenieure, Hausarchitekten,
Baudministration. Über 2000 Kunden!
ROLAND MESSERLI AG Informatik
8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12 55
3011 Bern, Tel. 031/46 19 14

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die
Baubranche mit über 650 Arbeitsplätzen
in der Schweiz

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Tannackerstr. 2, 3073 Gümligen
Tel. 031/52 21 24, Fax 031/52 81 01

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige
EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieur-
büro.

RONY DAHINDEN Ingenieure + Software
AG, 8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22

CAD vom Architekten

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

Endoskopie

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Erschütterungen/Messungen

AIR-LOC Schrepfer AG
Eigenheimstrasse 22
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

GEFAS AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
4153 Reinach BL, Tel. 061/711 94 76

Fassadenisolation Fassaden, hinterlüftet, isoliert

Unsere besondere Spezialität! 15 Jahre
Erfahrung • 500 000 m² verarbeitet •
Permanente Schulung unserer Spezialisten •
Umfassende Beratung.

ROBERT SPLEISS AG
Bauunternehmung
Mühlebachstrasse 164, 8034 Zürich
Tel. 01/382 00 00, Fax 01/382 00 07

Wir freuen uns auf Ihren Anruf. Für Sie, das
Neueste von der Front!

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

Frischbetonkontrollen

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

IMP Bautech AG (s. Strassenbaulabor)

VSL BETONEXPERT, 8304 Wallisellen
Industriestrasse 48, Tel. 01/830 76 70
Fax 01/830 76 71

Fugentechnik

ARTHUR WANNER AG
Abt. Fugentechnik
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Gebäudesimulation

Dyn. Simulation des therm. und energ.
Verhaltens mit DOE oder DECOS.

GELLINGER AG, Energie- und Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052/32 25 32
Bodenuntersuchungen (Georadar),
Erschütterungsmessungen, Sprengtechnik

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 Oetwil a.L., 4587 Aefingen SO
1700 Fribourg, 1033 Cheseaux-s./L.
1915 Chamoussin VS

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

Grundbautechnik

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

Holzschutzmittel

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

Injektionen

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

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

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

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

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

ARTHUR WANNER AG
Abt. Injektionen
Dorfstrasse 35, 8155 Niederhasli
Herr A. Frei, Tel. 01/850 57 70

Isolierungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölderli 26
Tel. 052/89 21 21

Kanalfernsehen und -sanierung

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

Kanalisationen

Krähenmann AG / Kasapro AG
Kanalunterhalt und -sanierungen
9202 Gossau SG, Tel. 071/85 35 11
Fax 071/85 92 77

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

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

Kostenvoranschläge-Devisierungen-Massenauszüge

Fax 082/7 31 38
Tel. 082/7 12 71, 07.30–09.00

Kunst am Bau

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

Kunststoff-Dichtungsbahnen

Über 30 Typen Sarnafil für Bauwerksschutz,
Umweltschutz und attraktive Membranbauten
SARNA KUNSTSTOFF AG
6060 Sarnen, Tel. 041/66 99 66

Lärmexpertisen

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

Lärm- und Schwingungsexpertisen

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

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052/89 21 21
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Projektierung,
Schallschutzanlagen, Messungen

SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen
Lärmschutz, Büro und Lager:
Zürichstrasse 38, 8306 Brüttisellen
Tel. 01/833 59 51

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung

IWS AG, Industriewartung-Services
4108 Witterswil, Tel. 061/301 10 62
Fax 061/721 80 38

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

IMP Baufest AG (s. Strassenbaulabor)

LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 1066, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TFB Wildeg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildeg
Tel. 064/53 17 71, Fax 064/53 16 27

Mauerentfeuchtungen

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

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

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

A. STAUB AG, Spezialbaustoffe
7304 Maientfeld-Jenins
Tel. 085/9 49 42

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

Messtechnik

Messen – Registrieren – Auswerten im
Bereich Wasser, Energie und Umwelt

A.P. KERN AG, 3210 Kerzers
Fax 031/755 68 89, Tel. 031/755 71 21

Metall-Normtüren

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

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gehr. MEIER AG, Tiefbau
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 15 46

Natursteine

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

P. DE ZANET + Co. AG
8730 Uznach, Tel. 055/72 28 44

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. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

Rammsondierungen

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

Rohrstossungen

Ø: bis 120 cm / Länge: bis 70 m
Theiler + Kalbermatter AG, Luzern
Tel. 041/40 11 22, Fax 041/41 00 00

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), Rolladenkästen
usw. konstruiert bzw. saniert. Zu beziehen
für Fr. 55.– bei HAWA AG, Abteilung
Schalldämmplatten «HAWAPHON»
8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepfer AG, Eigenheimstr. 22
8700 Küsnacht ZH, Tel. 01/929 22 66

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

PAUL SCHWAB AG, Soodstr. 57,
8134 Adliswil, Tel. 01/710 02 22

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wila, Tel. 052/45 17 78

Spritzbeton

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

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

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

Stahlbau-Projektierung/ Beratung

GEILINGER AG, Abt. SIT
Scheideggstrasse 30, 8401 Winterthur
Tel. 052/88 12 84, Fax 052/29 10 08

Strassenbaulabor

IMP Baufest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzgen SO
Tel. 062/46 20 46, Fax 062/46 19 31

Strassenprojektierung

NOORIA AG, Gesch.-Zentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06

Theater- und Bühnentechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und
Lichttechnik, Gumlenstrasse 14
8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52
Fax 01/725 78 22
Neutr. Beratung, Planung u. Fachbauleitung
für Gemeinde-, Mehrzwecksäle usw.

Thermolackierungen

Thermolackierwerk Waltenspül AG
6142 Gettnau LU, Tel. 045/81 20 51
Fax 045/81 38 15

Trennwände • Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände
schallisoliert, feuerbeständig

BLÄTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriestr. 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
4127 Birsfelden
Tel. 061/313 08 04, Fax 061/313 08 58

Treppen

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

Umweltverträglichkeitsprüfung

ANGELE GEOTECH
Maria-Schürer Strasse 16, 2540 Grenchen
Tel. 065/52 11 30

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Tel. 01/385 29 41

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

grabau management (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22

MUELLER & PERROTET
Rue A.-Mooser 1, 1700 Fribourg
Tel. 037/22 56 60, Fax 037/23 24 63

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

UVP und Lärmschutz

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

GEILINGER AG, Energie- und
Umwelttechnik
Museumstrasse 3, Postfach 988
8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Verkehrswesen und UVP

NOORIA AG
Dr. R. Bahman, dipl. Ing. ETH/SIA
Geschäftszentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich
Tel. 01/272 27 01, Fax 01/272 26 06
Verkehrsplanung, Verkehrserhebungen,
Planung+Projektierung v. Verkehrsanlagen,
Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,
Lärm- und Umweltverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerien Sie
wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 981 532
Fax 064/71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG
Waagen und analytische Instrumente
Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster
Tel. 01/944 45 45, Fax 01/944 45 10

Wasser-/Abwasser-/ Gasleitungen, Gas-/Wasser-Transportleitungen

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-Rohrnetzsanierung
mit dem «SikaRobot»-System; ohne Aufgra-
bungen; in Rohren von 150 bis 800 mm
Durchmesser (auch Hausanschlüsse).
Druckleitungs-Sanierungen Gas/Wasser mit
dem P.I.M.-Borst-Verfahren

Wasserentkeimung

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

Zustandserfassung von Bauwerken

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

Wer dichtet ab, injiziert, sperrt, belegt, beschichtet, saniert, verstärkt und dämmt?



Ihr Partner für Spezialarbeiten

Abdichtungen • Unterterrain-Abdichtungen •
Injektionen • Sperrbeton • Kunstharz-
Bodenbeläge • Beschichtungen •
Betonsanierungen • Klebarmierungen •
Spezielle Dämmungen

BAU PARTNER AG
Steinackerstrasse 49
8902 Urdorf ZH
Telefon 01/734 55 50
Telefax 01/734 55 70
Filiale: 8964 Rudolfstetten AG



ORSOPAL ist eine absolut wasserfeste Giessharz-Beschichtung für Holzbauteile. Zwei bis drei Millimeter stark - ohne Fugen und Stösse. Das hält dauerhaft. Die dauerhafte Lösung, auch in feuchten Räumen.

Dreidimensional verformte Teile sind kein Problem. Sämtliche RAL/NCS-Farben stehen zur Verfügung.

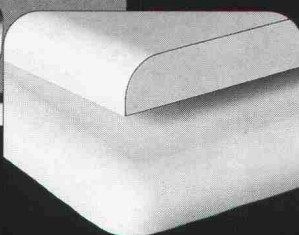
Wir beschichten Ihre Holzbauteile in Einzelanfertigung sowie in Serien.

Rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne!

ORSOPAL AG, 5742 Kölliken

Tel. 064 / 43 11 21, Fax 064 / 43 64 57

Wo postforming aufhört...
...fängt ORSOPAL erst richtig an!



bg-tech



Schöne alte Methoden, Zeit, Temperatur und Mitteilungen abzulesen

13 14				Bahn Railway			
Zeit Time	Abfahrt nach Departure to		Gleis verspätet Track delayed	Zeit Time	Abfahrt nach Departure to		Gleis verspätet Track delayed
13.14	BUCHS SG	INNSBRUCK WIEN	4	13.40	ZÜRICH HB	LENZBURG BIEL GENEVE-AEROPORT	3
13.18	WINTERTHUR	WIL ST. GALLEN	2	13.43	ZÜRICH HB	BERN LAUSANNE GENEVE-AEROPORT	4
13.21	OERLIKON ZÜRICH ENGE	THALWIL ZIEGELBRÖCKE	3	13.58	WINTERTHUR	ST. GALLEN BUCHS SG	1
13.22	WINTERTHUR	FRAUENFELD ROMANSHORN	1	14.04	OERLIKON ZÜRICH BADEN	BERN INTERLAKEN	4
13.33	ZÜRICH HB	ZUG LUZERN	2	14.18	WINTERTHUR	WIL ST. GALLEN	2
13.39	EFFRETIKON	PFAFFIKON ZH WETZIKON	1	14.21	OERLIKON ZÜRICH ENGE	THALWIL ZIEGELBRÖCKE	3

BKKB BANCA DI CREDITO DI TRIESTE
TRŽASKA KREDITNA BANKA

BANKNOTE RATES BUY/ANKAUF SELL/VERKAUF

SORTEN KURSEN ACQUISTO/NAKUP VENDITA/PRODAJA

CAMBÌ DEL GIORNO

TECJINA LISTA 000790 000000

U.S.A.	1 USD	000000	000000
Canada	1 CAD	000000	004600
Switzerland	1 CHF	000000	003300
Denmark	1 DKK	000000	006600
Norway	1 NOK	000000	009900
Sweden	1 SEK	000000	020000
Netherlands	1 NLG	000000	066600
Belgium	1 BEL	000000	009900
France	1 FRF	000000	022000
Un. Kingdom	1 GBP	000000	009900
Germany	1 DEM	000000	009900
Austria	1 ATS	000000	009900
Portugal	1 PTE	000000	009900
Spain	1 ESP	000000	009900
Japan	1 JPY	000000	009900
Ireland	1 IEP	000000	009900
Greece	1 GRD	000000	009900
Australia	1 AUD	000000	009900
Yugoslavia	1 YUD	000000	009900
E.C.U.	1 XEU	000000	009900

Zeit-/ Temperaturanzeige

Leuchtschriften

Laboruhr

Wechselkursanzeige

Schöne neue Methoden, Zeit, Temperatur und Mitteilungen abzulesen

Überall dort, wo die visuelle Anzeige im Vordergrund steht, sind wir Ihre kompetenten Partner. Individuelle Probleme bedürfen individueller Lösungen. Unsere Problemlösungen setzen sich aus technologisch hochstehenden

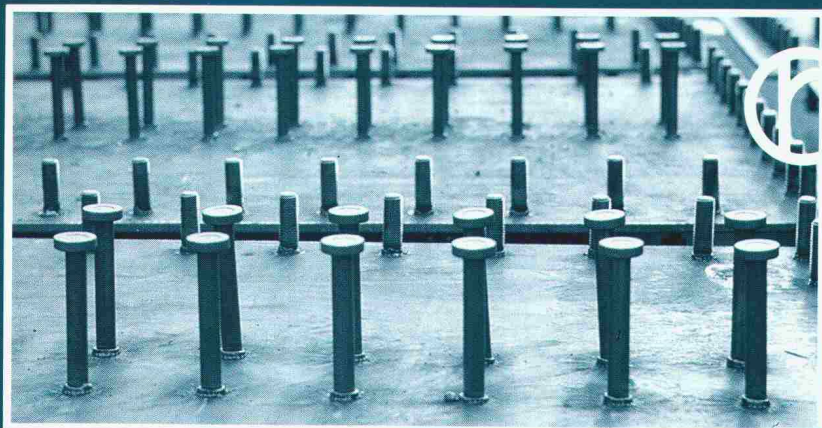
Produkten zusammen. Profitieren Sie von unserem langjährigen Know-how, das Sie von der Beratung über die Planung, Installation bis hin zur Wartung und Service begleitet. Damit geben wir Ihnen langfristig Sicherheit.

BG-Tech AG
Förrlibuckstrasse 150
8037 Zürich
Telefon 01/272 26 22
Telefax 01/272 58 56

Ein Unternehmen
der bgp-Gruppe

bgp
Technologie
mit System

Wir sind **der führende Hersteller von Schweissbolzen** mit allen nötigen Zulassungen, wie zum Beispiel Schweissfachprüfungen usw. Unsere Ankerplatten liefern wir inklusive Statik **zu konkurrenzlosen Preisen!**

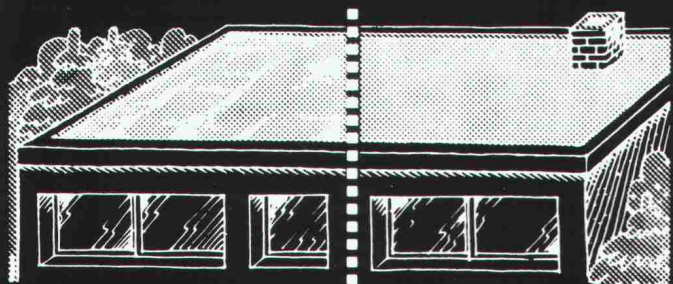


RISS AG

**Verankerungstechnik
Eisenwarenfabrik
Gesenschniede**

Industriestrasse 32
8108 Dällikon-Zürich
Telefon 01/844 11 22
Telefax 01/844 11 51

Wer rettet verrottete Flachdächer?



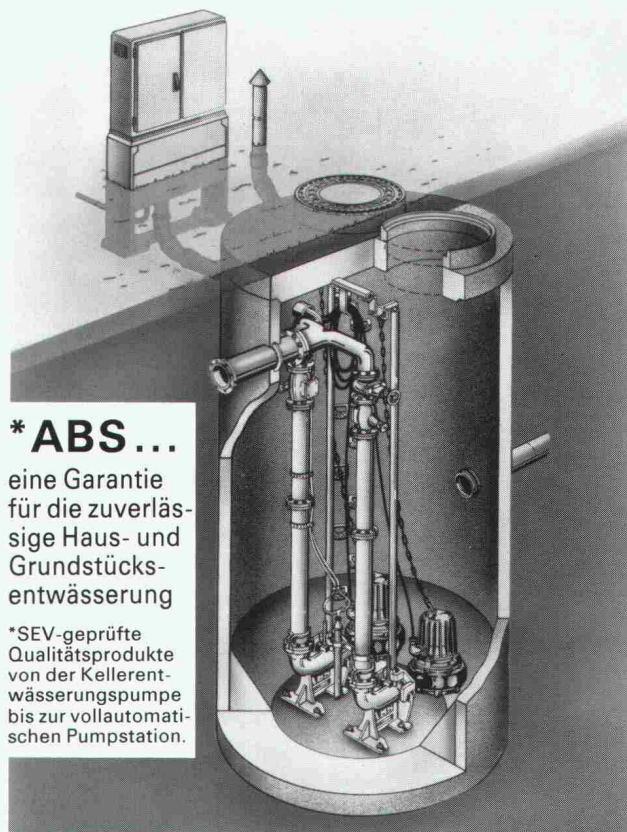
Thermoperl!
**Der Flachdach-
Dämm-Sanierer.**

Die isolierende Ausgleichsschüttung
für Flachdächer und Terrassen.



FORMTECH

FORMTECH AG
8492 Wila
Tel. 052 45 25 13



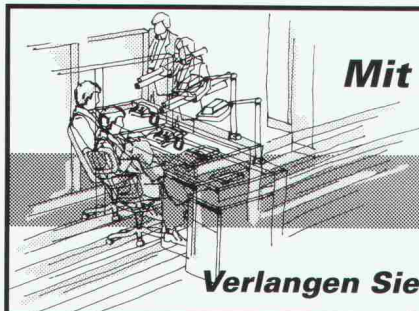
*** ABS ...**

eine Garantie
für die zuverlässige Haus- und
Grundstücks-
entwässerung

*SEV-geprüfte
Qualitätsprodukte
von der Kellerent-
wässerungspumpe
bis zur vollautomati-
schen Pumpstation.



Eugen Kolb Pumpen AG
8594 Güttingen TG, Tel. 072/65 21 75
Telefax 072 / 65 13 13



Mit Erfolg im SIA-Systemkatalog 91/92

ARRIS CAAD

Verlangen Sie unsere aktuellen Unterlagen, Tel. 01/219 83 24

ARRIS

Ein A0-Grossformat-Scanner muss kein Vermögen kosten.

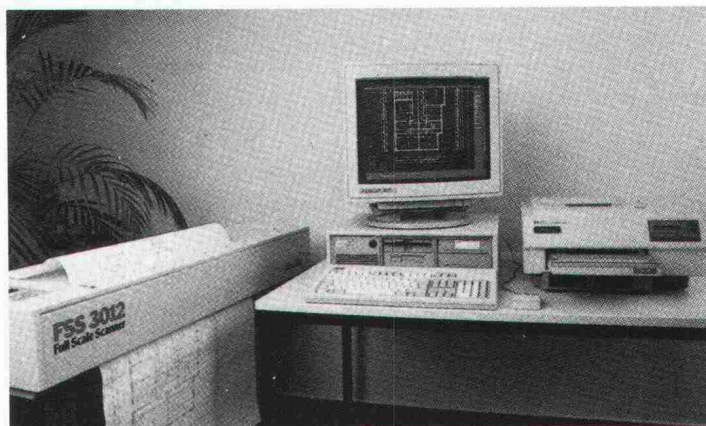
Der CONTEX-Scanner ist inkl. Software schon **ab Fr. 20 500.-** erhältlich. Etwa 20 Ausgabeformate, bis 600 dpi Auflösung.

Ideal für CAD, DTP, Zeichnungsarchivierung.

BROT COMPUTER
Eisauerstrasse 39
8352 Rätterschen
Tel. 052 / 36 28 32

SOLOCAD
Bielstrasse 29
2542 Pieterlen
Tel. 032 / 87 12 07

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an der Büfa:
Halle 212/K20 und 212/K30



Allseitig überzeugend: Tiefbau-Software im Baukasten-System.

büfa 1. 10. – 5. 10. 1991
Halle 214, Stand D80

Von der Qualität unserer Angebote
können Sie sich leicht selbst überzeugen.
Teilen Sie uns einfach Ihre Wünsche mit.

Vermessung

- Geodätische Berechnungen
- Digitalisieren
- Schnittstelle zu Vermessungsgeräten
- Digitales Geländemodell
- CAD-Schnittstelle: DXF (z. B. ALLPLOT, Autocad)
- graphische Benutzeroberfläche

Strassenbau

- Erfassung und Berechnung von **Strassen- bzw. Bahnachsen** in Lage und Höhe
- Zeichnerische Darstellung (Situation, LP)
- Achsschnitte/Ränderschnitte
- Einbindung von Achsen und Punkten
- Knotenpunktberechnungen mit zeichnerischer Darstellung
- Querprofile mit Massenberechnung und zeichnerischer Darstellung
- Erdmassenermittlung nach Prismenmethode (z. B. Baugruben, Deponien, Kiesgruben etc.)
- Oberflächenabrechnung (z. B. Humusierungen, Verkehrsberuhigungen)
- CAD-Schnittstelle: DXF (z. B. ALLPLOT, Autocad)
- Dimensionierung der Strassenentwässerung nach VSS

GKP

- Listenrechnung nach Imhoff

Gas- und Wasserversorgung

- Analyse und Planung von Wasser- und Gasversorgungsnetzen
- Graphische Benutzeroberfläche
- Zeichnerische Darstellung mit Eintragung der Resultate
- CAD-Schnittstelle: DXF (z. B. ALLPLOT, Autocad)

Devisierung

BAUCONTROL NPK BAU 2000:

- Devisierung, Werkvertrag
- Offertvergleich, Ausmass
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung

CAD

ALLPLOT/ALLPLAN

Hochaktuell für Hard- und Software:

olivetti
OFFICE
EDV für den Bau

Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46

☐ Wir bitten Sie um detaillierte Beschreibung folgender Programme:

☐ Bitte informieren Sie uns über die PC-Palette von Olivetti.

☐ Wir wünschen eine unverbindliche Vorführung. Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

Firma: _____

Zuständig: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

büfa

Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46

Ausbildungskurse für das Bauwesen

Die gezielte **Aus- und Weiterbildung** bleibt ein **MUSS** – speziell im Bereich der Projektführung.

- Aufgaben und Stellung des Bauherrn
18./19. November 1991 in Bern
- Projektmanagement
22.–24. Oktober 1991 in Luzern
10.–12. Dezember 1991 in Zürich
- Terminplanung
Basiskurs: 19./20. November 1991 in Zürich
EDV-Kurs MS-DOS: 14. Januar 1992 in Zürich
EDV-Kurs Macintosh: 13. Dezember 1991 in Zürich

Verlangen Sie die detaillierten Kursprospekte bei:



Rotbuchstrasse 34
8037 Zürich
Telefon 01 / 363 11 33



**Golf und Personal Computing
für Führungskräfte**



Sie wollen sich PC Grundwissen aneignen, um
inskünftig mitreden und mitentscheiden zu können.

Sie wollen die Faszination des Golfsports
kennenlernen oder Ihre Technik verfeinern.

Die 3-tägigen Seminare finden im Golfhotel Bodensee Weissensberg
statt und beinhalten:

- 3 Vormittage Personal Computing Intensiv-Kurs inkl. PC-Praxis
- 3 Nachmittage Golfunterricht u. a. mit Videoaufnahmen
- 3 Übernachtungen in komfortablen Einzelzimmern inkl. Vollpension und div. Extraleistungen

Kursdaten:

So. 03. Nov - Mi. 06. Nov '91	Mi. 25. März - Sa. 28. März '92
Mi. 06. Nov - Sa. 09. Nov '91	So. 29. März - Mi. 01. April '92
So. 10. Nov - Mi. 13. Nov '91	Mi. 01. April - Sa. 04. April '92

(Die Seminare beginnen am ersten Tag um 18:00 Uhr)

Seminarkosten:

sFr. 2'700.- inkl. Dokumentation, Unterkunft und Verpflegung

Für Detailinformationen und Anmeldungen wenden Sie sich bitte an:

Golfakademie Bodensee Weissensberg
Lampertsweiler 51,
D-8995 Weissensberg
Tel. 08389/891-0, Fax 08389/891-20

BK Schulungs AG
Kreuzstr. 39, Postfach,
CH-8032 Zürich
Tel. 01/2513251, Fax. 01/2511846
Ein Unternehmen der G&N Gruppe

hochuli

Metallbau

Fenster, Türen und Tore
für Neubauten und Altbausanierungen
Schaufensteranlagen in Stahl und Leichtmetall
Anschlagkästen
rauchdichte Abschlüsse
Falttüre
allgemeine Schlosserarbeiten

8556 Wigoltingen 054 6313 69

Wenn Sie bei

Tankanlagen

dübi denken, gewinnen Sie Zeit!

Und guten Rat dazu, und der ist bei uns umsonst. Wir lösen Ihr Problem, und Sie können sich mit Wichtigerem beschäftigen. Verlangen Sie kostenlos und unverbindlich erste Informationen und ein kleines Geschenk.

☐ Kunststoff-Tanks und -Wannen ☐ Erdverlegte Kugeltanks

dübi

Name / Firma: _____

Strasse: _____

PLZ / Ort: _____

Einsenden an: dübi AG, Industriezone Hofmatt
3360 Herzogenbuchsee, Telefon 063 60 12 12



SIA



Ihr zuverlässiger Partner für
Betonsanierungen:

Injektionen

**kraftschlüssig und
dichtend.**

Für mehr Informationen
verlangen Sie Herrn U. Held in
Solothurn. Telefon 065 22 03 11



Zetter AG

**Solothurn Grenchen
Biel Wiedlisbach**



Baudirektion des Kantons Zug

Möchten Sie an interessanten, zukunftsgerichteten Strassenbauprojekten mitarbeiten?

Das Tiefbauamt des Kantons Zug sucht

2 Bauingenieure

1. Einen Bauingenieur HTL/ETH

in der Projektleitung für die Umfahrungen Zug/Baar. Für diese anspruchsvolle Stabsstelle als Vertreter des Projektleiters ist eine möglichst breite Erfahrung und eine Praxis von mindestens 10 Jahren auf dem Gebiet des Strassenbaues Voraussetzung. Kenntnisse im Massiv- oder Tunnelbau wären von Vorteil.

Wir bieten Ihnen eine selbständige und vielseitige Tätigkeit in kleinem Team und eine der Erfahrung angepasste Besoldung. Arbeitsort ist das neue Verwaltungszentrum an der Aabachstrasse in Zug.

Weitere Auskünfte erteilt der Abteilungsleiter, dipl. Ing. ETH A. Schürch, Telefon 042 / 25 33 26.

2. Einen Bauingenieur HTL

in der Abteilung Strassen- und Brückenbau für die Projektleitung von anspruchsvollen Kantonsstrassenprojekten wie auch von Projekten des baulichen Unterhaltes Nationalstrassen (Deckbelagserneuerungen usw.), deren Realisierung unmittelbar bevorsteht. Sie übernehmen die Projektleitung für die Projektierung und anschliessend für die Bauausführung.

Wir erwarten eine mind. 5jährige Praxis und eine möglichst breite Erfahrung in der Projektierung und Bauleitung von Strassenbauvorhaben inklusive der Berücksichtigung von Umweltschutzauflagen. Zusätzliche Kenntnisse im Brückenbau wären von Vorteil.

Für diese anspruchsvolle, vielseitige und selbständige Tätigkeit in einem kleinen Team bieten wir Ihnen eine der Erfahrung angepasste Besoldung, gleitende Arbeitszeit und gut ausgebaute Sozialleistungen. Arbeitsort ist das neue Verwaltungszentrum an der Aabachstrasse in Zug.

Weitere Auskünfte erteilt der Abteilungsleiter, Ing. HTL M. Fankhauser, Telefon 042 / 25 33 36.

Ihre schriftliche Bewerbung wollen Sie bitte mit den üblichen Unterlagen (kurzer handgeschriebener Lebenslauf mit Zeugniskopien) an das Kantonale Tiefbauamt, Bahnhofstrasse 32, 6300 Zug richten.

Bauingenieur HTL

als

Stellvertretender Leiter

einer grossen
**Abwasserreinigungsanlage
(ARA) im Kanton Aargau**

Die ARA wird grundlegend erfasst und bau- wie verfahrenstechnisch auf einen hohen Standard gebracht. **Diese Aktivitäten werden Sie in den nächsten rund 8 Jahren stark beanspruchen. Sie begleiten, koordinieren und überwachen die für die speziellen Projekte beigezogenen Ingenieurbüros; darüber hinaus bereiten Sie eigene Projekte vor und schreiben sie aus. Zusammen mit dem Klärmeister sind Sie verantwortlich für den gesamten Betrieb und Unterhalt der Anlagen.** Eng zusammenarbeiten werden Sie auch mit dem Präsidenten des Abwasserverbandes, den Gemeinden und verschiedenen fachtechnischen Kommissionen. Wir denken bei dieser sehr selbständigen Aufgabe an einen Bauingenieur HTL mit mehrjähriger **Erfahrung im Tiefbau und Hochbau und Erfahrung in der Verfahrens- oder Abwassertechnik.** Der beauftragte Berater, Herr Bernhard Zogg, ist gerne bereit, Sie am Telefon näher zu orientieren. Oder senden Sie ihm Ihre Offerte direkt, zusammen mit einem handschriftlichen Begleitschreiben. Diskretion sichern wir Ihnen zu. **PERSONAL SIGMA AARAU**, Jurastrasse 6, 5000 AARAU, Telefon **064 / 24 66 24**.

PS.

MEHR ALS EINE STELLE



Baubranche - Aufstieg in die Beratung

Unser Ostschweizer-Kunde ist ein namhaftes, stark expandierendes **Informatikunternehmen** mit Schwerpunkt im Bereich **CAD (3D)**. Im Rahmen des Weiterausbaus der **Beratungsabteilung** suchen wir einen **initiativen**

Verkaufsberater für die **Betreuung von Schlüsselkunden**

GU-Unternehmer und Architekten gehören zu Ihrer anspruchsvollen Kundschaft. Für die vielseitige, abwechslungsreiche und herausfordernde Position wenden wir uns an einen dipl. Architekten oder an einen Bauzeichner mit vorzugsweise einigen Jahren Erfahrung.

Unser Mandant bietet Ihnen eine seriöse Einführung. Zudem profitieren Sie von den idealen Ausbildungsmöglichkeiten der IBM und legen somit die

Basis für Ihren persönlichen Erfolg

ime

Institut für Management-Entwicklung
Kirchlistrasse 1, CH-9010 St.Gallen,
Telefon 071-24 60 60

Personal – Führung – Organisation

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann rufen Sie uns für eine erste Vorabklärung an oder senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen. Gerne gibt Ihnen Herr E. Voigt weitere Auskünfte. Wir sichern Ihnen unsere Diskretion zu.

ETH ZÜRICH

Das Institut für Bauplanung und Baubetrieb (IB ETH) an der ETH Hönggerberg sucht eine/n

dipl. Bauingenieur/in ETH

als wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in im Lehr- und Forschungsgebiet Bauplanung an der Abteilung für Bauingenieurwesen.

Der Aufgabenbereich umfasst die

- Mitarbeit im Rahmen der Lehrveranstaltungen in den Gebieten Bauplanung, Investitionsplanung und Projektmanagement
- Leitung von Semester- und Diplomarbeiten
- Betreuung von Doktoranden
- Leitung und Durchführung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten im Zusammenhang mit der Industrie
- Mithilfe beim Einsatz und Weiterausbau des institutseigenen EDV-Systems (LAN IB ETH-Windows).

Der Stellenantritt ist für 1. Januar 1992 oder später vorgesehen.

Wir suchen eine/n initiative/n, teamfähige/n Bauingenieur/in mit einem Hochschulabschluss und ungefähr 10 Jahren Berufspraxis in den Bereichen Planung, Projektierung und Projektleitung, welche/r Freude hat, Neues zu lernen und weiterzugeben.

Als Kontaktperson steht Ihnen Herr Prof. Dr. H.R. Schalcher, Telefon 01 / 377 31 13, gerne zur Verfügung.

Bitte senden Sie Ihre Unterlagen an Herrn H. Kreis, Personalabteilung, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

Wir sind ein international tätiges Beratungs- und Ingenieurunternehmen auf dem Gebiet der **Energietechnik**.

Der sichere, wirtschaftliche und umweltgerechte Umgang mit Wasser ist unser Anliegen. Zur Verstärkung suchen wir einen

Tiefbauzeichner oder Eisenbetonzeichner

für die Projektierung von Wasserkraftwerken in der Schweiz und im Ausland.

Wir bieten eine sorgfältige Einarbeitung und, wenn nötig, CAD-Ausbildung auf unseren eigenen Anlagen. Sie fühlen sich in einer modernen Umgebung wohl und arbeiten gerne in einem kleinen Team? Dann sollten wir uns kennenlernen.

Der kürzeste Weg zu uns? Der Griff zum Telefon. Frau J. Geiger freut sich auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung. Ref. W-02.

Colenco Power Consulting AG
Mellingerstrasse 207, 5405 Baden-Dättwil
Tel. 056 771 204

COLENCO

Die Antwort auf energietechnische Fragen.

Wasserkraftanlagen und Wasserbau

Künzli + Künzli

PERSONALAUSWAHL

Mobilität im Bauen ist im Vormarsch

Unser Auftraggeber nördlich von Zürich ist führend im Bau von komplett ausgestatteten mobilen Raumelementen, die sich beliebig zu ganzen Baukörpern kombinieren lassen. Für Gebäude, bei denen eine Standortverschiebung wahrscheinlich wird oder wo man sich die knappen Baulandreserven nicht langfristig verbauen will, ist dies eine ideale Lösung.

Im Zuge des zügigen Weiterausbaues des Bereiches «Raumsysteme» suchen wir einen weiteren jüngeren Baufachmann (Architekt HTL, Bauleiter, Bauzeichner) mit kaufmännischem Flair als

Verkaufsberater Raumsysteme

Die anspruchsvolle Kombination von Projektierung und Verkauf, von Innen- und Aussendienst ist für einen begeisterungsfähigen Selbststarter wie geschaffen. Hier läuft etwas, man ist echt gefordert und wird gefördert.

Unser Herr Künzli, der unabhängige Spezialist für Kaderleute der Bauindustrie, kann Ihnen auch von der Erfahrung früher empfohlener Bewerber berichten.

Dreikönigstrasse 49 8002 Zürich
Telefon 01/281 15 55 Telefax 01/281 15 56

WALDER & MARCHAND AG Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau

Für unser Büro in Bern und in Gümligen suchen wir einen engagierten, teamfähigen

Bauingenieur ETH

und

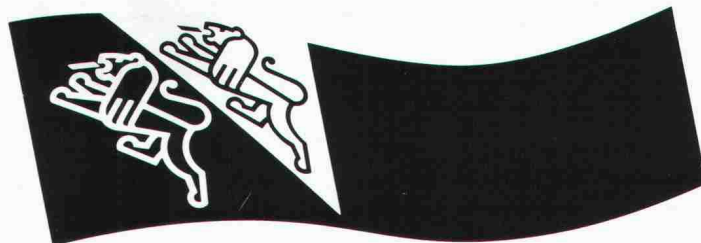
Bauingenieur HTL

der über Erfahrung im konstruktiven Stahlbeton und Stahlbau verfügt oder aber lernwillig ist. Moderne Arbeitsbedingungen mit EDV (Rechenzentrum) sind vorhanden.

Eintritt nach Vereinbarung.

Ihre Bewerbung wollen Sie bitte richten an:

Dr. G.E. Marchand oder D. Aebersold
Telefon 031 / 52 74 44



Kanton Thurgau

Amt für Umweltschutz und Wasserwirtschaft

Wir suchen den

Abteilungsleiter Wasserbau

Einem umweltbewussten, initiativen und an selbständiges Arbeiten gewohnten

Bau- oder Kulturingenieur

mit mehrjähriger Erfahrung, vorab im Wasserbau und in Projektleitung, können wir eine interessante, vielseitige und zukunftsgerichtete Kaderstelle anbieten.

Zu Ihren Aufgaben gehören Hochwasserschutz-Massnahmen, Unterhalt und Revitalisierung von Fliessgewässern im Kanton Thurgau sowie Begutachtung und Überwachung der Wasserbau-Vorhaben. Sie führen Verhandlungen mit Planungsbüros, Gemeinden sowie diversen kantonalen Stellen und beraten diese.

Zur Erfüllung Ihrer Aufgabe werden Sie von einem kleinen, erfahrenen Team tatkräftig unterstützt.

Wenn Sie konzeptionelles Denken, Organisationstalent und Verhandlungsgeschick zu Ihren Stärken zählen, sollten Sie mit uns Kontakt aufnehmen. Der bisherige Abteilungsleiter Anton Raschle, Telefon 054 / 24 24 84, oder der Amtschef Dr. Wolfram Meierhöfer, Telefon 054 / 24 24 70, geben Ihnen gerne weitere Informationen.

Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte an das Personalamt des Kantons Thurgau, Oberstadtstrasse 4, 8500 Frauenfeld.



Ernst Winkler + Partner AG

Ingenieurbüro für Hochbau, Tiefbau, Planung und Vermessung

Per sofort oder nach Vereinbarung suchen wir einen erfahrenen und ausgewiesenen

Bauingenieur ETH/HTL

zur Lösung interessanter Aufgaben im Massiv-, Brücken- und Spezialtiefbau sowie als stellvertretenden Geschäftsleiter. Für die Bearbeitung stehen moderne EDV-Anlagen zur Verfügung.

Möchten Sie mehr über diese vielseitige und anspruchsvolle Tätigkeit erfahren, dann setzen Sie sich bitte mit unserem Geschäftsleiter, Herrn B. Hofstetter, in Verbindung, oder senden Sie Ihre Bewerbung an:

ERNST WINKLER + PARTNER AG
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC
Ingenieur- und Vermessungsbüro
Tribtschenstrasse 9, 6005 Luzern
Telefon 041 / 44 05 77

Beratung: gute Lösungen gut vermitteln

Mein Auftraggeber ist ein namhaftes Planungs- und Ingenieurbüro in Zürich, das sich u.a. für die Bewältigung brennender bzw. drohender Probleme auf den Gebieten «Umwelt», «Energie» und «Sicherheit» einsetzt.

Im Rahmen dieser Aktivitäten kommt der Beratung von Behörden und Amtsstellen in Fragen des Gewässerschutzes eine besondere Note zu: Sie verlangt von den verantwortlichen Fachleuten neben hoher Sachkompetenz und Selbständigkeit ein ausgeprägtes Verhandlungs- und Überzeugungstalent.

Im Zuge der Nachwuchs- und Ausbauplanung suche ich einen etwa 30- bis 35jährigen

kommunikationsfreudigen

Kultur- oder Bauingenieur

**der sein Interesse an der Thematik «Gewässerschutz»
weiter kultivieren und zur Expertise ausbauen möchte**

Die Erreichung dieses Zieles setzt bei der angesprochenen Nachwuchskraft die Bereitschaft zu aktivem Lernen voraus: zum einen in Form spezifischer theoretischer Weiterbildung, zum andern durch engagiertes learning by doing.

Aufgeschlossene junge Kultur- oder Bauingenieure, die mit anspruchsvollen Kunden umzugehen, Projekte effizient zu leiten und in interdisziplinären Aufgabenstellungen mit Spezialisten anderer Fachrichtungen zu kooperieren verstehen, lade ich ein, sich durch Einreichung ihrer kurzgefassten Unterlagen mit mir in Verbindung zu setzen oder mit Frau Hug den Termin für ein unverbindliches telefonisches Vorgespräch zu vereinbaren.



EGGER MANAGEMENT-BERATUNG

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

Visura

Treuhand-Gesellschaft
Société Fiduciaire
Società Fiduciaria

Sind Sie ein dynamischer, kreativer und vielseitig interessierter . . . STATIKER?

Unser Auftraggeber, ein bekanntes Ingenieurbüro in der Region Zürich, sucht einen

Bauingenieur Fachrichtung Konstruktion

für die selbständige Bearbeitung anspruchsvoller Objekte im Bereich Hochbau (Eisenbeton, Stahl- und Holzbau).

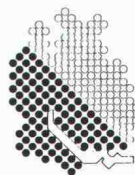
In dieser entwicklungsfähigen Position übernehmen Sie die Leitung der Hochbauabteilung.

Hierfür werden Sie durch ein Team von drei bis vier Mitarbeitern sowie durch moderne und effiziente Arbeitshilfsmittel unterstützt.

Unsere Beraterin, P. Beraru, steht Ihnen für ergänzende Auskünfte gerne zur Verfügung. Selbstverständlich wird Ihre Bewerbung mit der notwendigen Diskretion behandelt.

VISURA Treuhand-Gesellschaft

Talstrasse 80, 8021 Zürich
Telefon 01 / 211 38 33



**Im
Dienste
aller**

Die Zürcher Gemeinden
Der Kanton Zürich

**Hochbauamt
des Kantons Zürich**

Zur Ergänzung eines Teams und als Stellvertreter(in) des Ressortchefs suchen wir eine(n) zuverlässige(n) und tüchtige(n)

Architekten(-in) HTL

Der Aufgabenbereich umfasst Unterhalt, Sanierung und Umbau an zahlreichen der über 2000 kantonalen Gebäuden. Sie werden kleinere und grössere Bauvorhaben vom Projekt bis zur Abrechnung selbständig bearbeiten und gleichzeitig die laufenden Umterhaltsarbeiten erledigen.

Gefragt sind organisatorische Fähigkeiten, bauphysikalische Kenntnisse, Umbauerfahrung, Verständnis und Genauigkeit in administrativen Belangen sowie ein klarer Ausdruck in Schrift und Sprache im Verkehr mit Amtsstellen und privaten Partnern, Führungserfahrung.

Wenn Sie einen Arbeitsplatz nahe beim Hauptbahnhof sowie eine flexible Arbeitszeit schätzen und gerne in einem kleinen, dynamischen Team mitarbeiten, erwartet Sie ein anspruchsvolles und interessantes Tätigkeitsgebiet.

Wenn Sie mehr über diese Stelle wissen möchten, gibt Ihnen Herr J. Schröder gerne telefonisch Auskunft, 01 / 259 28 70.

Wir freuen uns auf Ihre handschriftliche Bewerbung mit den üblichen Beilagen sowie Angabe des Gehaltsanspruchs und des frühesten Eintrittsdatums.

Hochbauamt des Kantons Zürich, Personalbüro
Walcheter, 8090 Zürich

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

**Die international ausgerichtete
Managementaufgabe auf
Holdingstufe für einen**

dipl. Bauingenieur ETH

Im Auftrage einer bedeutenden und best-
fundierten Baugruppe (Hauptaktivitäten in der
Schweiz und in Deutschland) suchen wir den

Stellvertreter in der Spartenleitung «Generalplanung/ Generalbau»

**mit direkter Führungsverantwortung (Direk-
tionsebene) für sämtliche Ingenieurab-
teilungen, welche einen Personalbestand von
mehreren Dutzend Mitarbeitern aufweisen.**

Aufgrund Ihrer mehrjährigen Praxis aus leiten-
der Funktion und des breit abgestützten Fach-
wissens sollten Sie in der Lage sein, ein hoch-
stehendes Consultingangebot aufrechtzuer-
halten und Ihr Team in diesem Sinne zu moti-
vieren und einzusetzen. Das Niveau der zu
pflegenden (auch akquisitorischen) Kontakte
und die Komplexität der wartenden Aufgaben
bedingen einen klaren Blick für technische,
betriebswirtschaftliche und gesamtunterneh-
merische Zusammenhänge, ein Gespür für
geschäftliche Ausbaumöglichkeiten, Gewand-
theit im Auftreten und eine gekonnte Verhand-
lungstechnik.

Entsprechend qualifizierte, unternehmerisch
denkende Bauingenieure möchten wir bitten,
sich telefonisch oder schriftlich an uns zu wen-
den. Wir erteilen Ihnen über diese in jeder
Weise bestausgestattete Stellung gerne weite-
re Auskünfte, wobei wir für volle Diskretion
bürgen.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

8001 ZÜRICH

TALSTRASSE 20

TEL. 01 221 36 56

FAX 01 211 55 78



Bei uns werden Sie gefordert

Mit unseren **Sarnafil-Abdichtungssystemen** werden Flach- und Steil-
dächer wind- und wasserdicht ausgeführt und die kostbare Wärme im
Innenraum behalten. Zu den Systemen gehören sorgfältig aufeinan-
der abgestimmte Produkte und ein umfassendes Dienstleistungs-
paket. Diese Systeme bedürfen jedoch einer laufenden Anpassung an
die neuesten technischen Entwicklungen und erfordern neue, kreative
Lösungen und Anwendungen.

Möchten Sie Ihr bis heute angeeignetes Wissen sinnvoll anwenden
und in schwierigen und herausfordernden Problemlösungen unter
Beweis stellen? Wir bieten Ihnen dazu gerne Gelegenheit als

Leiter Technische Beratung

(Bautechniker TS, Architekt oder Bauingenieur HTL)

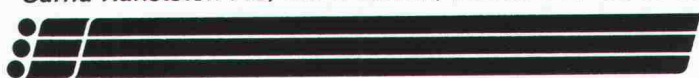
im Innendienst. In dieser Funktion beraten Sie unsere Kunden (Archi-
tekten, Unternehmer und Bauherren) und unsere Technischen Berater
im Aussendienst in anwendungstechnischen Belangen, stellen bau-
technische Berechnungen an, klären Reklamations- und Garantiefälle
ab, erteilen anwendungsorientierte Aufträge an unsere Entwicklungs-
fachleute, wirken bei Tagungen und Ausbildungsveranstaltungen mit,
halten Fachvorträge und unterbreiten Vorschläge zur Verbesserung
der Produkte, Systeme und Dienstleistungen.

Für diese anspruchsvolle Tätigkeit haben Sie eine Ausbildung als
Hochbau- oder Tiefbauzeichner mit entsprechender Weiterausbildung
abgeschlossen, haben einige Jahre Hochbauerfahrung gesammelt
und können Ideen und technische Lösungen auf die Bedürfnisse der
Kunden ausrichten. Sie verstehen es, Mitarbeiter motivierend zu
führen und können sich gewandt schriftlich und mündlich ausdrücken.
Sie schätzen es zudem, mit Spezialisten unserer Entwicklungsab-
teilung, mit Bauherren, System-Verarbeitern und Berufskollegen Fach-
gespräche zu führen. Wenn Sie sich zudem auf Französisch verständi-
gen können, wäre das von Vorteil.

Ihre Bewerbung in der von Ihnen gewünschten Form richten Sie bitte
an Herrn Rolf Inderbitzin, der Ihnen auch gerne telefonisch weitere
Auskünfte erteilt.

 **Sarna**

Sarna Kunststoff AG, 6060 Sarnen, Telefon 041 - 66 99 66



Free Lancer

Chefredaktor/in für Fachmagazin gesucht. «Insider
Liegenschaften» erscheint ab 1992 mit 4 Ausgaben
pro Jahr.

«Insider Liegenschaften» richtet sich an die Besit-
zer und Verwalter von Liegenschaften im privaten,
öffentlichen und kommunalen Hochbau. Eine pro-
fessionelle Zielgruppe mit fundiertem Basiswissen.
Eine echte Herausforderung an die Redaktion.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen
z.H. Herrn Bruno Schiegg oder Ihren Anruf.

MOSSE ANNONCEN AG

Postfach, 8025 Zürich

Telefon 01 / 261 34 00

Künzli + Künzli

PERSONALAUSWAHL

In München

lässt sich leben. Sogar gut, wenn man sich in einer grösseren renommierten Bauunternehmung mit Tradition als Mitglied der obersten

Geschäftsleitung

etablieren kann. Wir suchen zwei, evtl. befreundete, Unternehmerpersönlichkeiten, idealerweise einer aus dem Hoch- und einer aus dem Tiefbau, Alter etwa 37-47 Jahre.

Unser Herr Künzli, der unabhängige Personalberater für Baukader, kann Sie umfassend und objektiv informieren. Rufen Sie ungeniert an.

Dreikönigstrasse 49 8002 Zürich
Telefon 01/281 15 55 Telefax 01/281 15 56

Wir, ein kollegiales Team, suchen

Projektleiter/in Sachbearbeiter/in

(Raumplaner, Architekt oder Bauingenieur)

Für einen initiativen Bewerber mit ETH- oder HTL-Abschluss bietet sich die Möglichkeit, interessante und anspruchsvolle Aufgaben in den Bereichen Siedlungs- und Verkehrsplanung, Strassenraumgestaltung und Umweltplanung (Lärmschutz) selbständig zu bearbeiten.

Freude und Geschick im Umgang mit Gemeindebehörden und Kommissionen sind Voraussetzung.

Zeichner/in

Als Zeichner/in haben Sie die Möglichkeit, Zonenpläne, Quartierpläne, Gestaltungspläne und Erschliessungspläne darzustellen. Zudem ist die Einarbeitung in den Sachbereich Lärmschutz möglich.

Wir bieten Ihnen fortschrittliche Arbeitsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsklima in jüngerem Team. EDV-Kenntnisse sind von Vorteil. Arbeitsbeginn nach Vereinbarung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne Herr I. Kuster.

Remund + Kuster
Büro für Raumplanung AG,
Schindellegistrasse 1, 8808 Pfäffikon
Telefon 05 / 48 19 60

MURER

Unsere Unternehmung ist in der ganzen Schweiz im Tief- sowie vor allem im Untertagebau tätig. Aufgrund der guten Auftragslage ist eine Verstärkung unseres Kadrs notwendig, wir bieten deshalb nachfolgende Stellen an:

Rayonleiter

Ing. ETH/HTL oder BSA

für Tief- und Untertagebaustellen in der ganzen Schweiz

Bauführer

Ing. ETH/HTL oder BSA

für Einsätze auf Baustellen in der ganzen Schweiz

Maschineningenieur

Ing. ETH/HTL

für Haupteinsatz in unserer Zentralverwaltung in Erstfeld sowie auf Baustellen im In- und Ausland

Kalkulator/Avor

Ing. ETH/HTL

mit Einsatzort Zentralverwaltung Erstfeld

Wenn Sie sich für eine dieser Stellen interessieren, nehmen Sie bitte mit unserer Personalabteilung Kontakt auf (Herrn P. Murer oder Herrn J. Epp verlangen), welche Ihnen gerne weitere Auskünfte über die ausgeschriebenen Stellen erteilt. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Personalabteilung
Bauunternehmung Murer AG
Zentralverwaltung
6472 Erstfeld

Telefon 044 / 5 11 77



Kantonale Verwaltung

Die **Kantonale Finanzkontrolle** prüft zuhanden der Regierung und des Grossen Rates den gesamten Finanzhaushalt des Staates und seiner Anstalten nach den geltenden Kriterien der Finanzaufsicht. Sie wirkt auch mit bei der Erstellung der Budgets.

Für eine/n Bauingenieur/in oder Architekten/in bietet sich die Möglichkeit, als

Baubereichs-Revisor/in

weitgehend selbständig tätig zu sein. Zum Aufgabengebiet gehören die Überprüfung von Investitionsprojekten und Objektberechnungen aus dem Tief- und Hochbaubereich, die Beurteilung der eingesetzten finanziellen Überwachungsinstrumente, die projektbegleitende Mitwirkung in Kommissionen und Arbeitsgruppen sowie die Beratung in sämtlichen Bau-Controllingfragen.

Als unser/e zukünftige/r Mitarbeiter/in besitzen Sie gründliche bautechnische Kenntnisse und Verständnis für betriebswirtschaftlich-kaufmännische Zusammenhänge. Im Idealfall verfügen Sie über eine höhere technische Ausbildung (Bauingenieur, Architekt HTL, techn. Kaufmann oder gleichwertige Ausbildung), ergänzt durch Weiterbildung oder Praxis auf betriebswirtschaftlichem Gebiet.

Die Stelle verlangt Eigeninitiative, Kontaktfreudigkeit und zielbewusstes Arbeiten sowie gute mündliche und schriftliche Ausdrucksfähigkeit.

In einem kleinen Spezialistenteam finden Sie fortschrittliche Arbeitsbedingungen mit modernen EDV-Arbeitsplätzen und Ihrem Ausbildungsstand angepasste Weiterbildungsmöglichkeiten.

Sind Sie interessiert? Dann setzen Sie sich mit E. Cottati, Vorsteher der Finanzkontrolle (Telefon 081/21 32 71), in Verbindung. Er erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen **bis 11. Oktober 1991 an das Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbockstrasse 18/20, 7001 Chur.**

Unsere Auftraggeberin ist eine etablierte und erfolgreiche Ingenieur- und Planungsunternehmung in der Nordwestschweiz. Das Dienstleistungsangebot umfasst die Bereiche Tiefbau (Verkehrsanlagen, Wasserversorgungs- und Abwasseranlagen) sowie konstruktiven Hochbau (Industrie- und Brückenbau).

Im Rahmen einer frühzeitigen Nachfolgeregelung suchen wir den künftigen

Vorsitzenden der Geschäftsleitung

Wir denken dabei an eine Persönlichkeit mit unternehmerischer Denk- und Handlungsweise, die bereit ist, sich in den nächsten Jahren als Abteilungsleiter auf die neue Aufgabe vorzubereiten. Als

dipl. Bauingenieur ETH

(eventuell auch Bauingenieur HTL) verfügen Sie über eine fundierte Berufserfahrung auf dem Gebiet des konstruktiven Hoch- und Tiefbaus, aber auch über ein breites Spektrum an Erfahrungen in den anderen Bereichen des Bauingenieurwesens. Nebst Ihrer Bereitschaft, einen überdurchschnittlichen Einsatz zu leisten, sowie Ihrer Fähigkeit, Mitarbeiter zu führen und zu motivieren, verfügen Sie über eine ganzheitliche Denkweise sowie Verhandlungsgeschick. Gute Französischkenntnisse sind erwünscht.

Möchten Sie mehr über diese herausfordernde Stelle erfahren? Dann wenden Sie sich bitte telefonisch oder schriftlich an Herrn B. Gass (Direktwahl 061 / 277 55 18) oder Frau J. Cuagnier (Direktwahl 061 / 277 57 50), Schweizerische Treuhandgesellschaft, St. Jakobs-Strasse 25, 4002 Basel. Diskretion ist für beide selbstverständlich.

PERSONALBERATUNG

Eine Dienstleistung der STG und ihrer Berater

S T G
Schweizerische Treuhandgesellschaft

Künzli + Künzli

PERSONALAUSWAHL

Industrielles Bauen

Unser Auftraggeber nördlich von Zürich ist eine Schweizer Pionier-Unternehmung für schlüsselfertige, industriell vorfabrizierte Gebäude. Wo immer Mobilität oder rasche Realisierungszeit und extreme Wirtschaftlichkeit gefragt sind, ist der Bauherr an der richtigen Adresse.

Wir suchen für das stets wachsende Geschäft je einen jüngeren

technischen Berater/ Objektleiter

für die Entwicklung und den Verkauf von **Holzbausystemen** (vorfabrizierte Holzelemente von der einfachen Baustellenunterkunft bis zum repräsentativen Verwaltungsbau) sowie einen gleichwertigen Mann für **Stahlhallen** (konventionelle Fertigung für Lager- und Fabrikationsgebäude bis zu temporären Systemen mit Blachenbedeckung). Von Fall zu Fall können Projektsachbearbeiter und Bauführer zugezogen werden wie bei einem **GU-Projektleiter**.

Eine Grundausbildung als Hochbauzeichner, Stahlbauzeichner, Zimmermann, Zimmereipolier o.ä. mit Weiterbildung wäre ideal. Erfahrung in der Projektierung von Hochbauten, kalkulatorische Kenntnisse und Verhandlungsgeschick können Sie von Anfang an gebrauchen.

Unser Herr Künzli, der kompetente Personalberater der Bauindustrie, kann Sie neutral über Umfeld und Entwicklungschancen informieren. Er freut sich auf Ihre Bewerbung.

Dreikönigstrasse 49 8002 Zürich
Telefon 01/281 15 55 Telefax 01/281 15 56

In aufstrebender Gemeinde im Kanton Luzern (5000 Einwohner) mit Zentrumsfunktion und grossem Einzugsgebiet fehlt bis heute ein

Bauingenieur

Einem Fachmann ist hier eine sehr gute Möglichkeit geboten, ein **eigenes Ingenieurbüro** aufzubauen. Räume und ein ansehnliches Auftragsvolumen von privaten und öffentlichen Bauherrschaften können vermittelt werden.

Ernsthafte Interessenten melden sich bitte unter Chiffre ofa 6766 wi, Orell Füssli Werbe AG, 6130 Willisau

Suiselectra

Hochstrasse 48 Telefon 061 34 24 24 Gesamtplanung Umwelt Sicherheit
Postfach Telefax 061 34 23 79 Industrie Energie Gebäudetechnik
CH-4002 Basel Telex 965 512 seib ch Infrastruktur Ingenieurbau Informatik

Wir arbeiten auf dem Gebiet der Beratung, Planung und Projektierung von Gebäuden und Anlagen interdisziplinär und suchen zur Verstärkung unseres rund 100köpfigen Teams in Basel einen

Leiter Koordination

Ein projekt- und führungserfahrener

Architekt oder Ingenieur

mit ausgesprochenen Beraterqualitäten hat die Möglichkeit, sich in dieser direkt der Geschäftsleitung unterstellten Funktion folgenden Hauptaufgaben zu widmen:

- Aufbau und Pflege von internen Plattformen zur verstärkten Koordination fachbereichsbezogener Aktivitäten
- Koordination und ggf. Leitung komplexer Projekte
- Pflege von Kontakten zu relevanten eidgenössischen, kantonalen und städtischen Fachstellen und Institutionen
- Beratung, Unterstützung und Schulung in Fragen der Umwelt- und Energiegesetzgebung
- Mithilfe beim Aufbau neuer Dienstleistungen. Koordination und Leitung entsprechender Entwicklungsprojekte
- Redaktionelle Beiträge in Fachzeitschriften. Entsprechende Koordination und Unterstützung von Fachbereichs- und Projektleitern.

Wenn Sie ein teamorientierter, in ökologischen und energetischen Fragen versierter "Sportstyp" und an dieser Spezialfunktion mit grossen Gestaltungsmöglichkeiten interessiert sind, erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf (061 / 34 24 01, Hr. B.P. Melnik). Selbstverständlich bürgen wir für absolute Diskretion.

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

Wir bearbeiten verschiedene Wettbewerbsprojekte weiter zur Ausführungsreife. Dafür suchen wir:

Architekten/in

Architekten/in als Projektleiter/in

Alles weitere würden wir gerne im Gespräch erörtern.
Furter & Eppler & Partner Architekten
Rigacker 9, 5610 Wohlen 057 22 97 18 / 22 00 20



CONFIDA CONSULTING AG

Heimweh hostschweizer?

Dann bietet sich Ihnen in einem mittelgrossen, fortschrittlich geführten Ingenieurbüro im Raum St. Gallen die Chance, eine ausbaufähige Position als

Abteilungsleiter Tiefbau

zu übernehmen und Ihr Ziel umzusetzen. Sie übernehmen die ganzheitliche Bearbeitung von Projekten auf dem Gebiet des städtischen Tiefbaus, führen ein Team qualifizierter Mitarbeiter und übernehmen schrittweise Verantwortung in der Auftragsbeschaffung.

Neben einem Abschluss als **Bauingenieur ETH** oder eventuell **Kulturingenieur ETH** und beruflicher Praxis, vorzugsweise auf dem Gebiet Strassen- oder Siedlungswasserbau, erwarten wir auch eine unternehmerische Ader, gilt es doch, die gegenwärtige Markstellung auszubauen und die Dienstleistungspalette zu erweitern.

Wenn Sie diese vielseitige Aufgabe anspricht, dann wenden Sie sich an Herrn H. Knellwolf (Telefon 071 / 41 02 60), der Sie gerne detailliert informiert. Eine Besprechung kann in Zürich oder Rorschach stattfinden. Absolute Diskretion ist garantiert.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach Telefon 071 41 02 60
Signalstrasse 12 Telex 71 761 con ch



JUCKER + DIGGELMANN AG

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau

Zur Bearbeitung unserer vielseitigen Aufgabengebiete suchen wir gute ausgewiesene

Tiefbauzeichner

Damen und Herren, die im Bauingenieurwesen eine abwechslungsreiche Mitarbeit bevorzugen, werden in den Fachgebieten **Planung, Strassen-, Grund- und Tiefbau, Stahlbetonbau, Bahnbau, Lärmschutz, Verkehr** interessante Aufgaben finden.

Modernste Hilfsmittel (EDV, CAD) stehen zur Verfügung.

Auskünfte erteilen Ihnen gerne die Herren Diggelmann und Walker.

JUCKER + DIGGELMANN AG

Churerstrasse 102, 8808 Pfäffikon
Telefon 055 / 48 18 75

DENNER SUPERDISCOUNT

Wir suchen einen fachlich kompetenten Kadermann als

Energiefachmann

für die Leitung der neugeschaffenen Energiefachstelle in unserem Immobilienteam.

Aufgabenbereich:

- Umsetzung und Durchsetzung der Zielsetzungen für die gesamte Haustechnik (Heizung, Lüftung, Sanitär, Elektro) in bezug auf Qualität, Termine, Kosten, Energieprobleme und Umweltschutz
- Vertretung der Bauherren-Interessen bei externen Architekten, Fachingenieuren und Behörden
- Übernahme von Projektleitertätigkeiten in Haustechnik

Anforderungen:

- Diplom als Ing. HTL (evtl. ETH)
- Planungserfahrung in der gesamten Haustechnik
- Betriebswirtschafts- und EDV-Kenntnisse
- Langjährige Berufserfahrung namentlich in Projektleitungsfunktionen

Wir bieten:

- Eigenverantwortliche und dynamische Aufbauarbeit in einem aufgeschlossenen Spezialistenteam
- Interessantes und abwechslungsreiches Bearbeitungsvolumen
- Attraktive Gehalts- und Sozialleistungen

Wir freuen uns auf Ihre Zusage mit den üblichen Bewerbungsunterlagen.

DENNER AG, Personaldienst
Dr. J.P. Kilchmann
Grubenstrasse 10, 8045 Zürich
Telefon 01 / 455 11 11

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER BAHN

Unsere **Hauptabteilung Bau**,
Sektion Bahndienst 3
in **Luzern**, sucht

Bauingenieur/in HTL

mit Fachrichtung Tiefbau für interessante Aufgaben in den Bereichen Gleisbau und -unterhalt. Es warten vielseitige Planungs-, Projektierungs- und Ausführungsaufgaben auf Sie. Nebst der Lösung technischer Probleme haben Sie Freude am Organisieren, an Projektleitungsaufgaben und an der Zusammenarbeit mit Spezialisten verschiedenster Fachrichtungen.

Sie sind teamfähig, haben Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen. Wir bieten Ihnen eine nicht-alltägliche Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld. Ein eingespieltes Team wartet auf Sie.

Unsere modernen Anstellungsbedingungen werden auch Sie überzeugen.

Interessiert? Rufen Sie uns an. Telefon 041 / 21 32 50. Herr R. Honegger gibt Ihnen gerne weitere Auskunft. Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern



STADT CHUR

Der Leiter der Sektion Planung beim Hochbauamt der Stadt Chur ist in Pension gegangen. Wir suchen deshalb für diese anspruchsvolle Kaderposition eine initiative und belastbare Persönlichkeit als

Leiter/Leiterin der Planung

Sie/Er ist für die kompetente Führung der Planungsabteilung und deren Vertretung in verschiedenen Gremien und in der Öffentlichkeit zuständig.

Die interessante und vielfältige Arbeit umfasst alle ortsplanerischen Aufgaben der Stadt Chur.

- Formulierung und Beratung der Planungsziele
- Bearbeitung der Konzept-, Nutzungs-, Erschliessungs-, Verkehrs- und Quartierplanung
- Selbständige Bearbeitung der verschiedenen Planungsverfahren auf allen Stufen
- Mitwirkung beim Vollzug und bei der Revision der Bau- und Zonenplangesetzgebung
- Weiterbearbeitung der Radweg-, Fussweg- und Landschaftsplanung
- Planung der Massnahmen der Verkehrsberuhigung

Diese Stelle setzt hohe Anforderungen an Führungsqualität, Kommunikations- und Durchsetzungsvermögen voraus. Sie erfordert ein abgeschlossenes Studium als Siedlungsplaner oder dergleichen, Berufserfahrung und ein grosses Interesse an der Stadt Chur und deren Entwicklung.

Wir pflegen ein gutes, offenes Arbeitsklima, bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen und offerieren ein der Verantwortung entsprechendes Gehalt.

Anmeldungen sind an das **Personalamt der Stadt Chur, Rathaus, 7002 Chur**, zu richten, wo auch das Personalblatt für Stellenbewerber zu verlangen ist (Telefon 081 / 21 41 11).

Weitere Auskünfte über die Stelle erteilt Stadtarchitekt Hans-Ulrich Minnig (Telefon 081 / 21 44 85).

Sie sind
zwischen 25 und 50,
Architekt ETH, HTL oder Autodidakt,
kurz, Sie sind eine Kapazität als

Entwurfsarchitekt/in

Dann könnte das Ihre Stelle sein:
Wir suchen eine Persönlichkeit mit viel realitätsbezogener Kreativität und Spürsinn für Trends in Architektur und Entwurf.

Sie sind ständig auf dem aktuellsten Stand des Wissens über bedeutende Bauvorhaben sowie Wettbewerbe.

Sie können sich vorstellen, eine Führungsfunktion zu übernehmen, und verfügen über Durchsetzungsvermögen und Überzeugungskraft im Gespräch mit Behörden und Bauherren.

Herr Bomio erwartet Ihre schriftliche Bewerbung oder Ihren Telefonanruf.



Krattinger + Meyer
Architektur und Planung AG
Stöckackerstrasse 89
3018 Bern
Telefon 031 / 55 54 54

Wir sind ein modern ausgerüstetes Ingenieurbüro mit Niederlassungen in Aarau, Bern und Olten.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen

Bauleiter

für eine interessante Tunnelbaustelle im Raum Aarau.

Wir erwarten:

- Ausbildung als Bauingenieur HTL oder abgeschlossene Lehre als Tiefbauzeichner mit Zusatzausbildung
- Initiative und Freude an der Lösung nicht alltäglicher Probleme
- wenn möglich Erfahrung in der Bauleitung von Tiefbauten

Wir bieten:

- anspruchsvolle, abwechslungsreiche Tätigkeit
- angenehmes Arbeitsklima in kleinem Team
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen

Gerne erwartet Herr Kradolfer Ihre Kurzbewerbung oder Ihren Anruf.



ROTHPLETZ/LIENHARD
projektierende Bauingenieure
AARAU – BERN – OLTEN

Aarauerstrasse 50, 4600 Olten
Telefon 062 / 26 57 57

Unser mittelgrosses Büroteam freut sich auf jüngere, tüchtige Kolleginnen und Kollegen zur Mitarbeit bei der Planung von öffentlichen und privaten Bauvorhaben als

Entwurfsarchitekt/in

realitätsbezogen, kreativ, gute Gestalter,
sowie

Hochbauzeichner/in

zuverlässig und erfahren in zeitgemässer Konstruktion.

Haben Sie Interesse? Fritz B. Thalmann erwartet Ihren Telefonanruf.

Schaer Rhiner Thalmann AG
Architekten SIA
Zürichbergstrasse 98, 8044 Zürich
Telefon 01 / 261 41 21

AEGERTER & BOSSHARDT

Wir suchen für unsere Filiale in Binningen
eine/n jüngere/n, engagierte/n

dipl. Bau-Ingenieur/in ETH

Fachbereich Konstruktion

Möchten Sie Ihre fundierten Kenntnisse in die Praxis umsetzen und beim Entwurf und der Berechnung anspruchsvoller Bauwerke im Brücken-, Hoch- und Industriebau mitwirken?

Dank eines gesicherten Auftragsbestandes können wir Ihnen eine ausbaufähige Stellung in unserem modernen, zukunftsorientierten Ingenieurbüro anbieten.

Wir legen Wert auf eine hohe Arbeitsqualität, ganzheitliches Denken, Teamfähigkeit und guten mündlichen und schriftlichen Ausdruck.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf (Herr Th. Schmid, 061 / 34 22 22).

Ingenieurbüro A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG
Hauptstrasse 4
4102 Binningen

Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams einen

Bauingenieur ETH/HTL

für die vielseitige Bearbeitung von interessanten und anspruchsvollen Aufgaben im

konstruktiven Ingenieurbau

Wir erwarten:

- einige Jahre Praxis (erwünscht, aber nicht Bedingung)
- Selbständigkeit, Verantwortungsbewusstsein und Initiative

Wir bieten:

- abwechslungsreiche Tätigkeit
- zeitgemässe Anstellungsbedingungen
- Möglichkeit zur späteren Beteiligung an der Firma

Fühlen Sie sich angesprochen oder möchten Sie noch weitere Auskünfte, so treten Sie bitte mit uns in Verbindung (Herr A. Dällenbach).

Ingenieurbüro Keller + Dällenbach AG
Dornacherstrasse 31
4500 Solothurn
Telefon 065 / 22 13 22

JÖRG LIENERT
UNTERNEHMENSBERATUNG
IN ORGANISATIONS- UND PERSONALFRAGEN

Technische Beratung und Verkaufsförderung

Mein Auftraggeber ist der führende Hersteller von Armierungsnetzen in der Schweiz und von Gitterträgern für den Tunnelausbau im internationalen Markt. In seinem Namen suche ich den Kontakt zu einem jüngeren

Bau-Ing. HTL

(oder gleichwertige Ausbildung)
als

Technischer Berater

mit Schwergewicht im Spezialnetzbereich

Im Vordergrund dieser Aufgabenstellung steht die Beratung von Ingenieurbüros und Projektleitern, vor allem für die Produktgruppe Armierungsnetze. Daneben sind Sie aber auch zuständig für die Beratung beim Einsatz von Gitterträgern und übernehmen in beiden Produktgruppen Verantwortung für termingerechte Lieferung, Service und Abwicklung der Aufträge.

Erfahrung im Tunnelbau sowie Französisch- und Englischkenntnisse sind von Vorteil. Unabdingbar aber sind Kontaktfreudigkeit, ein gewisses kaufmännisches Flair, Selbständigkeit und Initiative.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung in der von Ihnen bevorzugten Form.



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

Geo-Astor Einsiedeln

Für den Verkauf und die Vorführung von Vermessungsgeräten suchen wir per sofort einen

Vermessungsfachmann

Wir sind Generalvertreter für die Schweiz für Vermessungsgeräte der weltweit führenden Marken Zeiss und Nikon. Wir suchen einen kontaktfreudigen, initiativen und flexiblen Mitarbeiter für die selbständige Kundenbetreuung.

Ihr Arbeitsgebiet ist die ganze Schweiz. Wenn Sie Verkaufserfahrung und kaufmännisches Flair mit EDV-Kenntnis mitbringen, können wir Ihnen eine erfolgsversprechende Herausforderung in einem kleinen, dynamischen Handelsunternehmen bieten.

Wir freuen uns auf Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung; Auskunft gibt Ihnen gerne Herr A. Suter, Confidentia Treuhand- und Verwaltungs AG, Einsiedeln, Telefon 055 / 53 75 75.

GWB

Viele Leute zählen auf Sie . . .

. . . und die zuverlässige Versorgung von Stadt und Region Bern mit Gas und Wasser. Die **Gas-, Wasser- und Fernwärmeversorgung der Stadt Bern** muss aber auch für den denkbaren Fall von Störfällen und ausserordentlichen Lagen die lebensnotwendige Versorgung sicherstellen. Für diese verantwortungsvolle Aufgabe sucht die GWB im Bereich des Werkbetriebes Gas und Wasser eine jüngere, dynamische Fachkraft als

Ingenieur HTL

Projektleiter/in Anlagensicherheit und Notversorgung

Sie prüfen Schwachstellen in der Gas- und Wasserversorgung und planen den Betrieb in Notsituationen. Sie sind verantwortlich für den Ausbau von Organisation und Logistik zur Bewältigung von aussergewöhnlichen Betriebssituationen und erstellen entsprechende Massnahmenpläne. Als Ansprechpartner des Werkes bezüglich Anlagensicherheit leiten Sie auch die Schulung und Ausbildung innerhalb der Pikettorganisation.

Von Vorteil sind Erfahrungen in den Bereichen Anlagebau, Siedlungswasserbau oder Hydraulik und Gasfach. Freude am Umgang mit den verschiedensten Leuten setzen wir genauso voraus wie Interesse an interdisziplinären Arbeiten im Büro.

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie bitte an die Direktion der

Gas-, Wasser- und Fernwärmeversorgung der Stadt Bern, Schwarztorstrasse 71, Postfach 6275, 3001 Bern.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr Pärli (Telefon 031 / 45 79 71) gerne zur Verfügung.

Unsere Mandantin ist eine renommierte, stetig expandierende, einem finanzkräftigen Baukonzern angehörende

Zürcher Generalunternehmung

Ein bedeutender Bereich bildet die Gruppe, welche sich mit

Gebäudeinstandsetzung und -haltung

befasst. Als wichtiger

Kadermitarbeiter

leiten Sie die zu diesem Sektor gehörenden Bauleiter und Bauingenieure und koordinieren die Projekte mit betriebseigenen Bauphysikern. Nebst diesen Führungs- und Koordinationsfunktionen besteht Ihre Hauptaufgabe in der kreativen Erarbeitung von Konzepten betreffend Gebäuderenovationen und Sanierungen.

Wenn Sie als Bauingenieur HTL, Architekt HTL oder ähnlich qualifiziert sind, praktische Erfahrung in Renovation und Sanierung haben, dann erwartet Sie eine ausbaufähige, faszinierende und gut bezahlte Dauerstelle mit modernen Sozialleistungen.

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

IBGM Consultants

Postfach 460, 8034 Zürich

Telefon 01 / 383 33 96

Ihr Spezialist für die Baubranche

Karrierestart!

Unsere Auftraggeberin – ein mittelgrosses Ingenieurbüro im Kanton Uri – hat sich im Laufe der Jahre durch Engagement und Fachwissen in den Bereichen Hoch- und Tiefbau eine solide Marktposition erarbeitet. Im Zuge eines weiteren Ausbaus schrittes und der sehr positiven Auftragslage für die Zukunft suchen wir den Kontakt zu einem

Bauingenieur ETH/HTL

mit Entwicklungsmöglichkeiten Richtung Geschäftsleitung. Diese Tätigkeit ermöglicht Ihnen, selber Schwerpunkte zu setzen, um die Herausforderung zielorientiert und erfolgreich anzugehen. Einem fachlich ausgewiesenen Berufsmann mit «drive» bietet sich eine entwicklungsfähige und selbständige Position in einer modern und kooperativ geführten Unternehmung.

Interessenten wenden sich bitte an den beauftragten Personalberater, R. Kieliger, **Personal Sigma Altdorf**, Tellsgasse 4, 6460 Altdorf, **Telefon 044 / 2 87 27**.



MEHR ALS EINE STELLE



Meine Ziele sind erreicht; deshalb

suche

ich, 46 Jahre alt, eine neue Aufgabe, bei der ich meine vielseitige Ausbildung und Praxis einsetzen und etwas Neues lernen kann.

- Grundausbildung: – Bauingenieur HTL
– Diplom Verkehrsschule
- Weiterbildung: – vielseitig
– NDS Bau + Energie

Schwerpunkte aus der bisherigen Praxis:

- Planung und Projektleitung für komplexe Bauvorhaben von der ersten Idee bis zur Garantieabnahme (insbesondere Abwassertechnik, Abfallbewirtschaftung und öffentliche Infrastrukturanlagen)
- Detailbearbeitung für ARAs, Kanalisationen (Einzelmitglied VSA), Wasserversorgungsanlagen, allg. Hoch- und Tiefbau inkl. Statik
- Vorbereitung und Leitung von Sitzungen und Versammlungen sowohl als Mitglied von Verwaltung und Behörde als auch als Freierwerbender
- Sekretariats- und Verwaltungsarbeiten: vom Abfassen von Protokollen, Berichten und Botschaften bis hin zur Rechnungsführung und der Konfiguration der PCs (MS-DOS)

- Arbeitsbeginn: nach Vereinbarung
- Gehalt/Entschädigung: realistisch (der Aufgabe, Leistung und Verantwortung angepasst)

Suchen Sie einen kreativen, loyalen Mitarbeiter, einen Sekretär oder Projektleiter, einen Mann, der den Karren zieht? Haben Sie eine besondere Aufgabe?

Nehmen Sie Kontakt mit mir auf!

Angebote unter Chiffre 13-715494, Publicitas, 6002 Luzern

Unser junges Team sucht

Hochbauzeichner/in

für die selbständige Bearbeitung vielseitiger Bauaufgaben vom Projekt bis zur Ausführung.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

André Ruchti, dipl. Architekt

Stationsstrasse 54
8907 Wettswil, Telefon 01 / 700 24 40

Stellengesuche

Bauingenieur HTL

43, mit NDS-Wirtschaftsring, sucht ausbaufähige Dauerstelle im Raume St. Gallen-SG-Rheintal, in Ing.-Büro, Industrie, Verwaltung oder Beteiligung an Ing.-Büro. Erfahrung in Stahlbeton, Kanalisation, Wasserversorgung und allg. Tiefbau. Eintritt per 1. November 1991.

Kontaktnahme bitte unter Chiffre SIA 1205 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Kulturingenieur

43, mit Geometerpatent und vielseitig einsetzbaren Fähigkeiten – insbesondere im Bereich Planungen – sucht neues Betätigungsfeld in der deutschen Schweiz.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1201 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Tiefbautechnikerin TS

(28), Erfahrung in Bahnbau/Strassenbau, sucht neuen Wirkungskreis, Raum Zürich-Rapperswil-Pfäffikon SZ bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SIA 1203 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ingenieurgeologe/dipl. Geologe TH

35 Jahre, Deutscher, 8 Jahre Berufspraxis, davon 3 Jahre als Geotechniker an Ingenieurbüro in Bern (Baugrundgutachten); Erfahrungen und Kenntnisse in Ingenieurgeologie/Geotechnik, Boden- und Felsmechanik, Erd- und Grundbau, Hydrogeologie und Grundwasserhydraulik, Erddamm- und Deponiebau, Altlastensanierung (CKW-Schadensfälle, Bodenluftabsaugung, Sondermülldeponie) sucht neuen Wirkungskreis mit interessanten und vielseitigen Aufgabenstellungen im Raum Bern.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1202 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Betriebsleiter (Bauing. HTL, 45)

mit universeller Projekt- und Ausführungserfahrung (gesamter Baubereich) möchte sich einer neuen zukunftssträchtigen Herausforderung stellen. Tätigkeitsgebiet Zentralschweiz, Achse Luzern–Zug bevorzugt. Kontaktnahme unter Chiffre 1206 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Eisenbetonzeichner-Konstrukteur

mit Erfahrung in Statik, Devisierung, Bauleitung, CAD usw. empfiehlt sich als freier Mitarbeiter für temporäre oder objektbezogene Arbeiten.

Offerten und Anfragen unter Chiffre SIA 1208 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Erfahrener

Architekt HTL/STV

übernimmt für Sie zu günstigen Konditionen sämtliche Teil- und Gesamtleistungen von Projekt bis Abrechnung.

Anfragen unter Chiffre SIA 1207 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Technischer Zeichner

Fachrichtung Eisenbeton

sucht 60% Teilzeitstelle in der Stadt Zürich. Möglichkeit zur Ausbildung in Bereich CAD sollte vorhanden sein.

Ich freue mich auf Ihre Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1204 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



Stadt Brugg

Die Einwohnergemeinde Brugg veranstaltet für die Erweiterung der Schulanlage Au-Longmatt (Real-, Hauswirtschaft- und Berufswahlschule) einen

Architektur-Projektwettbewerb

mit zusätzlicher Einladung. Teilnahmeberechtigt sind Fachleute, die seit dem 1. Januar 1990 in der Stadt Brugg ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben. Zusätzlich wurden 5 auswärtige Architekturbüros eingeladen.

Interessenten haben ihre Bewerbung bis zum 27. September 1991 (Poststempel) an das Stadtbauamt Brugg einzureichen, unter Beilage eines Ausweises, der die Teilnahmeberechtigung belegt, und einer Referenzliste.

Fachpreisrichter: J. Fosco, dipl. Arch. ETH, Scherz
H. Rohr, dipl. Arch. BSA/SIA, Baden
D. Schnebli, Prof. ETH-Z/BSA, Zürich
F. Gerber, dipl. Arch. ETH (Ersatz), Aarau

Termine:

Bezug des Wettbewerbsprogrammes ab 30. September 1991 (unentgeltlich).

Ausgabe der Projektierungsunterlagen am 4. Oktober 1991, bis 16.00 Uhr.

Abgabetermin für die Pläne: 13. März 1992 (Ort ist jeweils die Gemeindekanzlei Brugg).

Stadtrat Brugg

Öffentlicher Architektur-Wettbewerb

Der Regierungsrat des Kantons St. Gallen eröffnet einen Projekt- und Ideenwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für den

Neubau des Kantonalen Laboratoriums und eine Überbauung an der Rorschacherstrasse in St. Gallen

Teilnahmeberechtigt sind Architektinnen und Architekten, die mindestens seit dem 1. Januar 1991 ihren Wohn- oder Geschäftssitz in den Kantonen St. Gallen, Appenzell A. Rh., Appenzell I. Rh. oder im Fürstentum Liechtenstein haben.

Wettbewerbsprogramm:

Bezug separat und kostenlos bei:

Kantonales Hochbauamt, Lämmli Brunnenstrasse 54, 9001 St. Gallen, Sekretariat, Büro Nr. 805 (Telefon 071 / 21 30 17).

Wettbewerbsunterlagen:

Bezug gegen Bezahlung eines Depotgeldes von Fr. 500.- bei der gleichen Adresse ab Montag, 30. September 1991, von Montag bis Freitag, 08.00 bis 11.30 und 14.00 bis 17.00 Uhr.

Abgabetermine:

- Projekt- und Ideenwettbewerbs-Entwurf bis Donnerstag, 20. Februar 1992, 17.00 Uhr.
- Modell bis Freitag, 20. März 1992, 17.00 Uhr.

Baudepartement des Kantons St. Gallen

Mitte September 1991

IV-Wohnheim in Schattdorf UR

Die Stiftung Urnerische Eingliederungs- und Arbeitswerkstätte für Behinderte, Altdorf UR, veranstaltet einen öffentlichen Projektwettbewerb. Gewünscht sind Projekte für ein IV-Wohnheim in unmittelbarer Nähe der Eingliederungs- und Arbeitswerkstätte an der Rüttistrasse in Schattdorf UR.

Grobe Vorgabe

Wohnheim für 40 Behinderte, in Einzel-, Zweierzimmern und Wohngruppen mit entsprechenden Nebenräumlichkeiten.

Teilnahmeberechtigt

Architekten/innen, die seit dem 1. Januar 1989 ihren Wohn- und Geschäftssitz in den Kantonen Uri, Schwyz, Ob- und Nidwalden haben, sowie solche, die im Kanton Uri heimatberechtigt sind.

Als Preissumme sind Fr. 40 000.-, für Ankäufe Fr. 5000.- eingesetzt.

Das Wettbewerbsprogramm kann bis Ende September 1991 kostenlos bezogen werden.

*Bezugsadresse: Eingliederungswerkstätte Uri, Rüttistrasse, 6467 Schattdorf UR.

Die Wettbewerbsunterlagen werden gegen eine Depotzahlung von Fr. 400.- in bar ausgehändigt.

Weitere Termine

Bezug der Planunterlagen* 3. und 4. Oktober 1991
8-12 Uhr und 14-16 Uhr

Bezug des Modells* 4. November 1991
8-12 Uhr und 14-16 Uhr

Fragestellungen bis 4. November 1991

Fragebeantwortungen bis Mitte November 1991

Ablieferung des Wettbewerbsprojektes bis 17. Februar 1992

Ablieferung des Modells bis 6. März 1992

Der Stiftungsrat

Altdorf, 10. September 1991

Bauleiter (Architekt HTL)

übernimmt in freier Mitarbeit **Bauleitungen/Devisierungen**.

Langjährige Erfahrung in der Ausführung von Wohnbauten, (EFH- und MFH-Überbauungen), Industrie- und Bürobauten, Banken, Restaurationsbetrieben, grösseren Umbauprojekten.

Zuschriften bitte unter Chiffre SIA 1199 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Architektur- / Bauleitungsbüro

mit besten Referenzen, langjähriger Erfahrung in sämtlichen Sparten des Hochbaus, übernimmt Gesamtaufträge oder Teilleistungen.
Grossraum Zürich und angrenzend.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1195 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ausgewiesenes

Bauleitungsbüro

hat freie Kapazität und übernimmt zu fairen Konditionen, termingerecht: Bauleitungen, Submissionen, Kostenvoranschläge. EDV: Messerli, Datenaustausch nach SIA 451 möglich.

Raum: Olten-Baden. Submissionen bis Zürich.

Offerten unter Chiffre SIA 1200 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauleitung, Devisierung

durch erfahrenen Architekten HTL in freier Mitarbeit, für Wohn- und Industriebauten

Anfragen unter Chiffre HG 1574, ofa, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen

Bauingenieurbüro SIA im Raume Bern hat

freie Kapazität

für Projektierung im konstruktiven Ingenieurbau und allg. Tiefbau.

Angebote unter Chiffre SIA 1196 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Sie haben sich für **ALLPLOT** entschieden! Ein weiser Entscheid, denn mehr als jedes dritte Ingenieurbüro in der Schweiz, das CAD einsetzt, arbeitet mit ALLPLOT.

Wenn Sie einen **ALLPLOT-Kurs** (z.B. Grundkurs oder Armierungen) bei allcad belegen, lernen Sie Ihr CAD-System **aus der Sicht des Praktikers** kennen und anwenden, denn die allcad-Instruktoren setzen ALLPLOT bei der täglichen Arbeit ein.

Verlangen Sie unsere Kursunterlagen.

allcad ag
8625 Gossau ZH
Tel. 01 935 49 27

CAD für Architekten und Ingenieure
Verkauf Schulung Beratung Planproduktion
Hansruedi Keller Bauingenieur SIA/ASIC



allcad®

NOORIA AG

Geschäftszentrum Wipkingen
Hönggerstrasse 40, 8037 Zürich

Ihr Spezialist für

Verkehrserhebungen

Unser spezialisiertes Mitarbeiter-Team erledigt alle gewünschten Arbeiten von der Zählung bis zur Auswertung präzise und zuverlässig.

Telefon 01 / 272 27 01

Telefax 01 / 272 26 06



Baustatiksoftware für Personal Computer mit MS-DOS Betriebssystem

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

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

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. 185.—	Fr. 198.—
Einzelnummer	Fr. 7.—	Fr. 8.—

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

Einzelnummern sind bei der Redaktion erhältlich

Bestellungen für Abonnemente sowie
Adressänderungen von Abonnenten an

Abonnementverwaltung SI+A, Edenstrasse 20,
8045 Zürich, Telefon 01 / 207 80 96,

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

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

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

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

Satz + Druck

Druckerei Winterthur dw AG
Bäulerwisenstrasse 1/3, 8152 Glattbrugg, Tel. 01 / 829 55 11

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

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

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 120.—	Fr. 130.—
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 72, Telefax 01 / 201 63 35