

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **109 (1991)**

Heft 50

PDF erstellt am: **15.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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

- Diese vollelektronische Totalstation misst Winkel und Distanzen schnell, sicher und genau
- Ein neuartiges «Lumi Guide» zeigt den Gehilfen, ob er sich in der Zielaxe befindet
- Grosse, leicht abzulesende LCD-Anzeige
- Automatischer Vertikal-Index. Warnung «AVI-Tilt» wenn das Gerät nicht horizontal ist
- Sonderprogramme im Gerät auf Tastendruck: Absteckfunktion, indirekte Streckenmessung, indirekte Höhenmessung, Koordinaten-Berechnung
- Ständige Anzeige des Ladezustandes der Batterie
- und vieles mehr...

*** Standardausrüstung:**

DTM-A 20 LG, BC-3 Batterie, Ladegerät Q7, Schultertraggurt, Senkel, Kleinwerkzeug, Kunststofftragkoffer, Plastikabdeckung, Handbuch



Technische Daten:

Winkelmessgenauigkeit	± 7 "
Distanzmessgenauigkeit	± 3 mm ± 3 ppm
Reichweite mit 1 Prisma:	mehr als 1000 m
Messzeit (TRK-Modus)	1,8 Sek.
Anzeigege-nauigkeit: (einstellbar)	0,2 mm
Fernrohrvergrößerung	30 x
Gewicht	6,3 kg

*** Fr. 15600.-**
(Standardausrüstung)

**Die neue Nikon-Totalstation
DTM-A 20 LG
bietet erheblich mehr -
und kostet weniger**

Coupon

Ich möchte Genaueres über den NIKON DTM-A 20 LG wissen. Bitte senden Sie mir einen Prospekt mit Preisen.

Name: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Geo-Astor

**Erste Schweizer
Einkaufszentrale
für Ingenieure
und Geometer.**

Postfach / Zürcherstr. 59
8840 Einsiedeln
Telefon 055/53 40 76
Telefax 055/53 66 88



**Bauspartip für CAD-Einsteiger.
Wert Fr. 50'000.-!**

Es gibt tatsächlich Unkenrufer, die meinen, dreidimensionales Computer Aided Design sei nur mit einem Grossrechner oder UNIX möglich. Unser Angebot straft sie Lügen. Für Fr. 50'000.- bieten wir Ihnen eine professionelle EDV-Architektur an, die sowohl einen leistungsfähigen PC, einen ausdrucksstarken Plotter als auch ein 3D-CAD-Programm beinhaltet. Nicht irgend eines, sondern das Programm RIBCON. Nehmen Sie Ihre Wachstumschancen jetzt also wahr. Die Devise: kabeln statt unken. Denn eine Menge Geld sparen ist immer noch besser als auf Vorurteile bauen.

BAUCAD AG
EDV ZUM BAUEN.

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/Lufthygiene/
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

VONLANTEM MODELLBAU
9500 Wil, Tel. 073/22 65 38

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

Archiv-Anlagen

Motagen und Demontagen
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

Altlastensanierung

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

Bauakustik

ISO/CONSULT AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055/31 80 00, Fax 055/31 81 17

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. 041/5124 71
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57

CSD INGENIEURS 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)
LOCHER GEOTECHNIK
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

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

Emmer Hass Pfenninger AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/46 03 03, Fax 061/46 90 71

Bauschäden und Expertisen

AG HEINR. HATT-HALLER, Zürich
Hoch- und Tiefbaunternehmung
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. 064/57 71 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

Befestigungstechnik

SCHNYDER Bausysteme
Badenerstr. 820, 8048 Zürich
Tel. 01/432 17 14, Fax 01/432 45 43
Beratende Ingenieure; Ankertrieb in
CRONIFER® 1925 hMo, entsprechend
Werkstoff-Nr. 1.4529 für hochkorrosive
Atmosphären in Hallenbädern, Tunnels etc.

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 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)
CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

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 Tiefbaunternehmung
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

Zetter AG, Betonsanierungen
Solothurn, Biel, Grenchen, Wiedlisbach
Tel. 065/22 03 11

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.

Bühnenbau/Theatertechnik

beratung, Planung und Ausführung von
kompletten Baueinrichtungen
MAX EBERHARD AG Bühnenbau
8872 Weesen Tel. 058/43 17 18

Brandabschottungen

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 Hölzli 26
Tel. 052/89 21 21

Brandschutzuntersuchungen/ Brandsimulationen

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

CAAD MAS Medusa Archi- tektur System

MAS das leistungsstarke Softwarepaket für
Profis im Architektursektor. MAS ist modular
aufgebaut und spezifisch auf die Bedürfnisse
des modernen Architekten zugeschnitten.
Dieses bewährte System verkürzt den
Zeitaufwand für die Zeichnungserstellung
auch komplexester Projekte erheblich.
• Beratung • Verkauf • Schulung • Service •
Hotline Tel. 01/202 85 05
Fax 01/202 85 06
Krattinger & Meyer, Architektur & Planung AG
Rüdigerstr. 10, 8045 Zürich

CAAD POINT LINE

Das komplette Schweizer CAD System für
Architekt und Innenausbau. 2D • 3D/
SOLIDS • PAINT • RenderMan Animation mit
Videoausgabe • Beratung • Gesamtlösung •
Point Line AG, Zürcherstr. 27, 5402 Baden
Tel. 056/20 14 60, Fax 056/22 13 61

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 Projektunterstützung, 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 zukunftsicher

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.

CAD GDS

Das bewährte CAD-System für die
CH-Bauplaner (Arch., Ing., HT) seit 1982.
Zukunftsweisend und auf die Bauplanung
zugeschnitten und optimiert.
MOR Design Systems, Binzmühlestrasse 14
8050 Zürich, Telefon 01/305 85 85
Fax 01/305 84 84

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,
Bauplaner, Bauverwaltung. 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 800 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 Simach, Tel. 073/26 39 22

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11
Das seit 1987 von Schweizer Architekten
meistgekaufte CAD-System! An einer
unverrücklichen 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

Emmer Hass Pfenninger AG
4142 Münchenstein, Weidenstr. 13
Tel. 061/46 03 03, Fax 061/46 90 71

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 Bauteist 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.

GEILINGER 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 Aetingen SO
1700 Fribourg, 1033 Cheseaux-s./L.
1915 Chamossion VS

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

LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher
Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien,
Baumethoden, erdstatistische Berechnungen
PF 3067 Boll, Tel. 031/839 66 72

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, Xerofin, 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

Zetter AG, Injektionen,
Solothurn, Biel, Grenchen, Wiedlisbach
Tel. 065/22 03 11

Isolierungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01/311 63 63
SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 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/GSMBA
8005 Zürich, Tel. 01/271 68 97

Kunststoff-Dichtungsbahnen

Sarnafil Abdichtungssysteme für Hoch- und
Tiefbau. Sarnafil AG, 6060 Sarnen
Tel. 041/66 99 66

Lärmexpertisen

SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehstrasse 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 Brütisellen
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 8152, Fax 031/41 18 53

IMP Bauteist AG (s. Strassenbaulabor)

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

TFB Wildeggen
Lindenstrasse 10, 5103 Wildeggen
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

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

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

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 41 11
Fax 01/923 38 44

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

Pumpen

3S Systemtechnik AG
5236 Remigen
Tel. 056/44 01 01, Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich,
Tel. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

Quellfassungen

Langjährige Erfahrungen, B. Jäger Tiefbau
8932 Mettmenstetten, seit 1963
Tel. 01/767 03 19

Rammdurchstossungen

seit 1977 Unterquerungen mit oder ohne
Stahlrohre, alle 0, m
B. Jäger, Tiefbau, 8932 Mettmenstetten,
seit 1963, Tel. 01/767 03 19

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 Entschuttung 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 Schrepper 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

Schaumstoffstreifen zur Fugen-Hinterfüllung

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

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
Scheideggerstrasse 30, 8401 Winterthur
Tel. 052/88 12 84, Fax 052/29 10 08

Strassenbaulabor

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

Strassenprojektion

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

Theater- und Bühnentechnik

H.-J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und
Lichttechnik, Gumelenstrasse 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
schallschalliert, 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
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 07 12, Fax 065/52 68 76

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

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

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

GROBAU MANAGEMENT (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073/22 18 22

MUELLER & PERROTTET
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/ Micro Tunneling

mit oder ohne Rohren aller Art
bis ø 1200 mm, 1–150 mm Länge

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. Bohman, dipl. Ing. ETH/SIA
Geschäftszentrum Wipkingen
Hänggerstrasse 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 FRISTA-Elementen armieren Sie
wirtschaftlicher. FIRPA-Anschlusskörbe
(Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 881 532
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 Aufgrä-
bungen; in Rohren von 150 bis 800 mm
Durchmesser (auch Hausanschlüsse).
Druckleitungs-Sanierungen Gas/Wasser mit
dem P.I.M.-Berst-Verfahren

Wasserentkeimung

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

Zustandserfassung von Bauwerken

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

Die Sarnafil Becken und Teiche – schöne Wohnen für Sie und ihn.



Für Pflanzen und Tiere bedeutet ein Teich zusätzlicher Lebensraum, für den Erbauer ein dekoratives Stück eigene Natur. Sarnafil Teiche und Biotope sind erfreulich rasch installiert. Erstens, weil dieses spezielle System einfach, aber zuverlässig funktioniert. Und zweitens, weil wir Sie dabei umfassend beraten. Vier Schichten legen Sie im Aushub übereinander: ein Drahtgeflecht gegen Nager, einen Kunstfaserfilz als Aus-

gleichs- und Schutzschicht, dann Sarnafil und schliesslich eine Böschungsmatte zur Erdrutschsicherung. Jetzt folgt der schöpferische Teil. Sie beleben den Teich mit Pflanzen – und bald werden sich die ersten Tiere einfinden. Bitte, halten Sie sich an die Ratschläge unserer Experten, und haben Sie Geduld. Eine Besiedlung braucht ihre Zeit. Übrigens: wir bieten sämtliche Abdichtungssysteme im Hoch- und Tiefbau an.

Bitte informieren Sie mich über die Sarnafil Becken- und Teichsysteme.

Ich bin ☐ Bauherr/Liegenschaftsbesitzer ☐ Generalunternehmer
☐ Unternehmer ☐ Ingenieur ☐ Architekt ☐ Gartenbauer ☐ Privat
☐ _____

☐ Und schicken Sie mir auch die Sarnafil Gesamtbroschüre.

Name/Vorname _____

Firma _____

Strasse/Nr. _____

PLZ/Ort _____

SIA

Einsenden an Sarna Kunststoff AG, Industriestrasse, 6060 Sarnen,
Telefon 041/66 99 66.

Sarnafil®

Becken- und Teichsysteme. Alles unter Dach und Fach.

CAD für's moderne Projektierungsbüro

Rechtecke werden heute anders gezeichnet: mit **GDS**!

Nichts gegen Ihre traditionellen Zeichenwerkzeuge. Für die schnelle Skizze werden Sie sie noch gut gebrauchen können.

Doch für Konzeption, Planung und Routinearbeiten müssen Sie kein Dreieck mehr anlegen.

Dafür gibt es etwas Neues:

GDS – eine Software, die Ihnen den Einstieg ins «Computer Aided Design» einfach macht. **GDS** ist professionell, preiswert und zugeschnitten auf die Bauwirtschaft.



Vom Wettbewerb über das Angebot bis zur Bauplanung hilft Ihnen **GDS** ohne grosse Umtriebe bei der Erstellung aller notwendigen Unterlagen.



Es wurde von McDonnell-Douglas entwickelt und von Suter + Suter an die schweizerischen Planungsnormen angepasst.

GDS heisst: handliche Hardware, komfortable Software, vernünftige Kosten. Haben Sie Appetit auf mehr? Kein Problem. Gerne stellen wir Ihnen weitere Informationen zur Verfügung:

MOR Rechenzentrum AG,
z. Hd. Herrn M. Rhyn, Binzmühlstrasse 14, 8050 Zürich
Oder rufen Sie uns doch einfach an: 01 305 85 85



MOR
Design Systems

alporit***
DÄMMSTOFFE

Vorsprung durch Technik Ihr Dämmstoff- Produzent

alpur***
heralan®
kortisit***
styrodur®

Alporit-Dämmstoffe
Kork AG
5623 Boswil
Tel. 057 47 11 44
Fax 057 46 18 82

Stelleninserate im
Schweizer Ingenieur und Architekt
werden vom aktiven
und interessierten Teil
des Berufsstandes gelesen!

Bauen
in Stahl
optimal

Profitieren Sie!

von unserer langjährigen Erfahrung auf
folgenden Fabrikations- und Dienstlei-
stungssektoren:

Stahlbau

Tragkonstruktionen und Hallenbauten für Indu-
strie und Gewerbe

Metallbau

Fassadensysteme mit Fenster und Toren sowie
Schaufenster- und Treppenanlagen

Blechbearbeitungszentrum

Für CNC-gesteuertes Scheren, Abkanten bis 6 m
und Laserschneiden bis 3 m Länge

Autokranvermietung

(bis 300 Tonnen Tragkraft), Transporte jeder Art
sowie Schwertransporte mit Spezialfahrzeugen,
Fabrikumzüge

Notstromaggregate

(Vermietung und Verkauf) bis 1000 kVA, fahrbar
und stationär

SENN AG

Heinz Senn AG
Bernstrasse 9, 4665 Oftringen
Telefon 062 / 97 44 55, Fax 062 / 97 24 72



Tauben

Wir schützen Ihre Liegenschaft.

Sämtliche anderen Haushaltsschädlinge und Lästlinge
bekämpfen wir in über 40 Ländern weltweit.

Büros in

Zürich
01 750 25 50

Egerkingen
062 61 44 01

Genf
022 755 49 55

Servicestellen in der ganzen Schweiz.



Rentokil

Wissenschaftliche Schädlingsbekämpfung seit 60 Jahren.

GRATIS

Inspektionen +
Beratungen

Möwen, Kleinvögel
Holzschädlinge

GARANTIE

bis zehn Jahre

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 beschäf-
tigen. Verlangen Sie kostenlos und unverbindlich erste
Informationen und ein kleines Geschenk.

☐ Kunststoff-Tanks und -Wannen ☐ Erdverlegte Kugeltanks

dübi

Name / Firma:

Strasse:

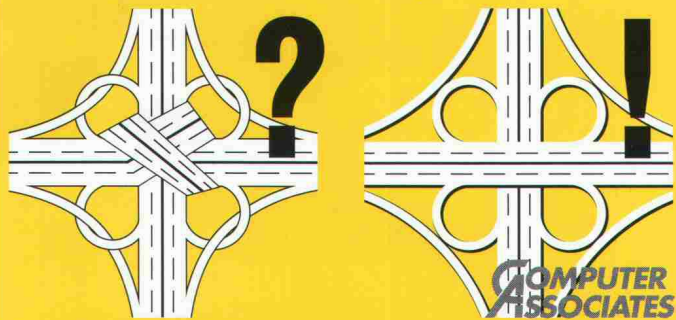
PLZ / Ort:

SIA

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



Projektmanagement?



SuperProject!

SUPERPROJECT bietet Ihnen umfassende Möglichkeiten der Planung, Kontrolle, Steuerung und Abrechnung Ihrer Projekte.

schen Oberfläche. Die Mausunterstützung ist gegeben. Selbstverständlich spricht SUPERPROJECT

in deutscher Sprache mit Ihnen.

Ihr Planungsspezialist weiss mehr!

Linformatik
SOFTWARE OHNE KOMPROMISSE

L-Informatik AG, Allmendstr. 6, 8952 Schlieren
Telefon 01/730 06 00, Fax 01/730 07 59

Mit SUPERPROJECT überwachen Sie Projekte jedes Komplexitätsgrades. Auch der projektübergreifende Ressourcenausgleich ist gewährleistet. Alle verfügbaren Auswertungen können durch Sie optimal auf Ihre Bedürfnisse eingestellt werden.

SUPERPROJECT arbeitet auf dem PC und optional im PC-Netzwerk in allen Teilen mit einer benutzerfreundlichen grafi-

**SuperProject
könnte uns planen helfen.
Senden Sie uns nähere
Unterlagen.**

Name

Firma

Adresse

PLZ/Ort

Bitte einsenden an:
L-Informatik AG, Allmendstrasse 6, 8952 Schlieren

Perotika

ALLPLOT/ALLPLAN ±

CAD für
Architekten und Bauingenieure

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



allcad®

allcad ag
Laufenbachstrasse 9
8625 Gossau 01 935 49 27

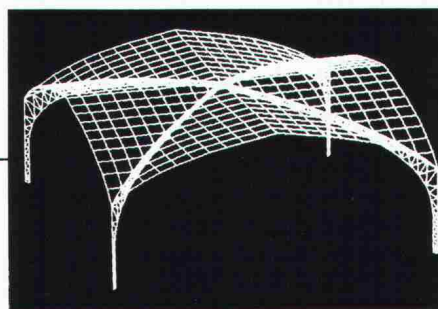
RIBTEC®

TRAGWERKSPLANUNG MIT GRAPHISCHER
INTERAKTIVER EIN- UND AUSGABE

Finite Elemente, Berechnungen für
Platten, Scheiben und Kaltwerke,
Bemessung und CAD.

wieser
BAU INFORMATIK

CH-9000 St. Gallen,
Rorschacherstrasse 21,
Tel. 071 25 84 54, Fax 071 25 11 95



Bituperl

Die wirtschaftlichste Trockenschüttung

- Verrottungssicher = Langzeit-Dämmung
- Nur 10% Verdichtung = Wesentliche Material-Einsparung
- Keine Nachverdichtung = Bleibende Stabilität
- Verbretung ausgeschlossen = Optimale Dämmung



Isoliersysteme
Freihofstrasse 2
8280 Kreuzlingen
Tel. 072/72 36 80
Fax 072/72 33 17

Info-Coupon

Senden Sie uns Ihre techn. Informationen / Muster

Firma

Sachbearbeiter

PLZ / Ort

Telefon

B3

WENN ES UM ANSCHLÜSSE BEI FLÄCHEN- ISOLATIONEN GEHT...



REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK NORD AG
8042 ZÜRICH · HOFWIESENSTRASSE 3 · TELEFON 01/362 94 69

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK NORDWEST AG
MÜNCHENSTEIN · ALTE REINACHERSTR. 60 · TEL. 061/46 83 10 · FAX 061/46 83 36

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK OST AG
9470 BUCHS · POSTFACH 626 · TELEFON 085/7 64 62 · FAX 085/7 66 19

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK MITTE AG
3550 LANGNAU · BURGDORFSTRASSE 33 · TELEFON 035/2 13 31

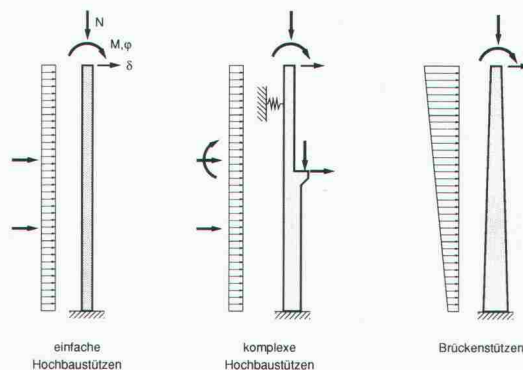
REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK ZENTRAL AG
6003 LUZERN · ZENTRALSTRASSE 45 · TELEFON 041/23 56 96

REPARATUR- UND SANIERUNGSTECHNIK RHONE AG
3900 BRIG · SCHINERSTRASSE 8 · TELEFON 028/24 26 26

RESA®

cubus
Software

Eggbühlstrasse 20
8052 ZÜRICH
Telefon 01-302 13 00
Telefax 01-302 19 11



**Leistungsfähige, bedienungsfreundliche Software
+ kompetente, langfristig gesicherte Unterstützung
= erfolgreiche Computeranwendung**

STATIK-2: 2D/3D Stabstatik mit 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung. Grafische Eingabe für 2D

FAGUS-2: Querschnittsprogramm Stahl/Spannbeton

PYRUS: Nichtlineare Berechnung von Stützen **NEU**

CEDRUS-2: Platten mit Finiten Elementen

CEDRUS-2S: Scheiben mit Finiten Elementen

LARIX: Grundbauprogramme,
Baugrubenabschlüsse, Stabilität, Stützmauern

Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro – Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEN AG

Spezialgrundbau

Industriestrasse 16

6005 Luzern

Telefon 041 / 44 66 04/05

Stellenangebote

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit zeitgemässen Arbeitsbedingungen und moderner Infrastruktur mitten im Berner Oberland.

Wir möchten unsere Tätigkeit in den Bereichen **Umweltschutz und Tiefbau** auf breitere Basis stellen und suchen dazu einen

dipl. Bau- oder Kulturingenieur ETH

mit einigen Jahren erfolgreicher Praxis.

Wenn Sie einen neuen Wirkungskreis und Verantwortung suchen, stellen Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu.

A. Flotron AG, Ingenieurbüro
Gemeindemattenstrasse 4
3860 Meiringen
Tel. 036/71 26 27

Denkmalpflege

ist für erfahrene Berufsleute aus dem Gebiet der Architektur und der Kunstgeschichte ein attraktives, anspruchsvolles Gebiet.

Für die städtische Denkmalpflege suchen wir auf den **1. Januar 1992** oder nach Vereinbarung mit einem **Teilzeitpensum von 50%** eine/n

Architektin/Architekten HTL oder ETH

allenfalls eine/n Kunsthistorikerin/Kunsthistoriker

Der **Aufgabenbereich** umfasst die Beratung von Architektinnen/Architekten und Bauherrschaften, Überprüfung von Baugesuchen, Begleitung von Bauvorhaben inklusive Bauüberwachung und die Bearbeitung von Beitragsgesuchen.

Wir erwarten gute Kenntnisse in denkmalpflegerischen und baugeschichtlichen Fragen, selbständige und initiative Arbeitsweise, Sinn für Zusammenarbeit und eine mehrjährige Berufserfahrung.

Wir bieten eine interessante, vielseitige Tätigkeit in kleinem Team und einen Arbeitsplatz in der Altstadt von Bern.

Auskünfte erteilt gerne Herr B. Furrer, Tel. 031/68 60 93. Ihre handschriftliche Bewerbung richten Sie bitte an die



Präsidialdirektion der Stadt Bern
Herrn B. Furrer
Denkmalpfleger
Erlacherhof
3000 Bern 8

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 verschiedensten Fachrichtungen.

Wir bieten Ihnen eine nichtalltägliche Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld. Ein eingespieltes Team wartet auf Sie.

Unsere modernen Arbeitsbedingungen 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



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 eines Teams von Spezialisten suchen wir einen

Informatiker HTL oder Bauingenieur HTL

für die Talsperrenkontrolle

Der neue Mitarbeiter ist zuständig für die Programmbetreuung, Anwendung und Weiterentwicklung der Software für die von uns kontrollierten Staumauern. Er überprüft das Verhalten der Talsperren und erstellt die Berichte für den Bauherrn. Sie sehen, Engagement ist gefragt.

Zusätzlich kann die Betreuung der vorhandenen und Evaluation von neuer Software oder die Systembetreuung inklusive CAD für die Geschäftseinheit Wasserkraftanlagen und Wasserbau übernommen werden.

Noch Fragen? Herr K. Steiger beantwortet sie Ihnen gerne. Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung. Ref. W-03.

Colenco Power Consulting AG
Mellingerstrasse 207, 5405 Baden-Dättwil
Tel. 056 771 737



Die Antwort auf energietechnische Fragen.

Wasserkraftanlagen und Wasserbau



Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Baufachmann/ Baufachfrau

für den Wasserbau-Unterhalt

Die **Hauptabteilung Wasserbau des Tiefbauamtes** ist verantwortlich für alle baulichen Belange der ca. 600 km Oberflächengewässer des Kantons. Die Wahl des bisherigen Stelleninhabers zum kantonalen Wuhrmeister eröffnet Ihnen die Chance, sich anspruchsvollen und abwechslungsreichen Aufgaben in einem naturnahen Bereich zu widmen.

Ihre Haupttätigkeiten liegen im Erstellen von Wasserbauprojekten (Renaturierungen, Ersatz von Eindolungen, grössere Uferunterhaltsarbeiten), Beschaffen von Plangrundlagen, Durchführen von örtlichen Bauleitungen, Mitarbeit beim Landserwerb sowie im Bearbeiten von Gesuchen für die Sondernutzung von Gewässerareal. Zu Ihrem Aufgabengebiet gehört ausserdem die Stellvertretung des Wuhrmeisters.

Sie bringen folgende Voraussetzungen mit: eine abgeschlossene Ausbildung als Tiefbauzeichner/in, Erfahrung als Bauleiter/in, Interesse für den naturnahen Wasserbau, Vorstellungsvermögen für das Wirken des fliessenden Wassers, EDV-Anwenderkenntnisse, angenehme Umgangsformen sowie Sicherheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck.

Für weitere Informationen steht Ihnen Ernst Trenkle Telefon 061-925 54 87) gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 31. Dezember 1991 an das Kantonale Personalamt, Rheinstrasse 24, 4410 Liestal. Von Vorteil ist es (weil es Ihnen und uns die Arbeit erleichtert), wenn Sie Ihre Bewerbung auf unserem Bewerbungsbogen einreichen. Das Personalamt (Telefon 061-925 52 32) stellt Ihnen gerne einen solchen Bewerbungsbogen zu (Kennziffer: 91.0271)

*Das Baselland
hat gute Stellen
für gute Leute*



Gemeinderat

GEMEINDE HERISAU

9102 Herisau 2

Postfach 1160

Telefon 071 51 22 22

Telefax 071 51 43 84

Sind Sie energiebewusst und kreativ?

Dann sind Sie unser(e) neue(r) Mitarbeiter(in).

Sie finden bei uns eine zukunftsgerichtete, interessante Stelle in einem kleinen Team von Baufachleuten. Für die Bearbeitung aller Probleme des Energiebereiches im Hochbau sowie zur Entlastung des Gemeindebaumeisters im Bereich der Baubegleitung öffentlicher Bauten suchen wir eine(n)

Architekten(in)/ Techniker(in)

Zu Ihren Aufgaben gehören der Aufbau und die Führung der neu geschaffenen Energiefachstelle der Gemeinde Herisau. Neben der Erarbeitung von Energiekonzepten für die öffentlichen Bauten überprüfen und beurteilen Sie sämtliche Baugesuche aus der Sicht der kantonalen und eidg. Energiegesetzgebung. Als Architekt(in) sind Sie gefordert, öffentliche Bauvorhaben von der Bedürfnisabklärung bis zur Ausführung zu begleiten.

Diese Aufgaben sind anspruchsvoll und abwechslungsreich. Sie verlangen eine Persönlichkeit mit einer gründlichen Fachausbildung als Architekt HTL und einigen Jahren Berufserfahrung. Eine Zusatzausbildung Richtung «Energieberatung» wäre sehr erwünscht, kann aber auch noch nachgeholt werden.

Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck, Verständnis für Rechtsfragen und organisatorische Fähigkeiten bilden weitere Voraussetzungen für eine wirksame Tätigkeit.

Dafür können Sie von uns erwarten:

- Einarbeitung in Ihr vielseitiges Arbeitsgebiet
- Zukunftsorientierten Arbeitsplatz
- Möglichkeit zur zielgerichteten, intensiven Weiterbildung
- Gelegenheit zu selbständigem Arbeiten
- Kollegiales Mitarbeiterteam
- Gute Anstellungsbedingungen mit fortschrittlicher Sozialvorsorge

Fühlen Sie sich angesprochen? - Dann senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen zuhause des Gemeinderates an das Gemeindebauamt Herisau, Poststrasse 6, Postfach 1160, 9102 Herisau.

Für Fragen steht Ihnen der Gemeindebaumeister, Herr K. Utz, gerne zur Verfügung (Tel. 071/51 22 22).

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

dipl. Bauingenieur ETH

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

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

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

Alter: bis etwa 32 Jahre.

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



ROTHPLETZ, LIENHARD + CIE AG
projektierende Bauingenieure
AARAU - Bern - Olten
5000 Aarau, Schiffpländstrasse 35,
Tel. 064/269 166

Unser Ingenieurbüro für Umweltfragen mit Sitz in Luzern bearbeitet seit über 25 Jahren interessante Aufträge aus dem ganzen Gebiet des Umweltschutzes.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir eine(n) jüngere(n):

Ingenieur ETH

oder evtl.

Naturwissenschaftler

(mit technischem Flair)

Das Aufgabengebiet umfasst insbesondere:

- Mitarbeit bei UVP's (für Industrie- und Entsorgungsbetriebe)
- Erstellen von Stoffflussanalysen
- Bearbeitung von Umweltkatastern
- Konzepte zur Realisierung des Verursacherprinzips im Umweltschutz
- allgemeine Beratertätigkeit in Umweltfragen

Bei der Erledigung dieser interessanten Aufgaben stehen Ihnen, neben dem angeschlossenen Labor und dem bewährten Team, auch leistungsfähige EDV-Anlagen zur Verfügung.

Wenn Sie gerne in einem interdisziplinären Team (15 Mitarbeiter) arbeiten und auch bereit sind, neue Fachgebiete kennen zu lernen, so würden wir uns auf Ihre Bewerbung freuen. Wir erwarten von Ihnen ein abgeschlossenes Studium (Kultur-/Bauing., evtl. Biologie, o.ä.).

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder telefonische Kontaktaufnahme und stehen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung (Hr. Jürg Meyer oder Hr. Martin Zumstein).

**KUNZLER
& PARTNER AG**

Ingenieure für Umweltschutz
und Verfahrenstechnik
Kellerstrasse 36
6005 Luzern
Tel. 041 / 44 01 59

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER BAHN

Unsere **Hauptabteilung
Bau**, Sektion Ingenieurbau,
in **Luzern** sucht

Bauingenieur/in ETH

mit Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau.

Sie sind verantwortlich für Neubau, Ausbau und Unterhalt aller Brücken- und Kunstbauten in den Ihnen zugeteilten Regionen. In der Bearbeitung der vor uns liegenden grossen Ausbauten für Bahn+Bus 2000 stellen sich Ihnen packende Problemstellungen, die Sie in unserem Team mit grosser Selbständigkeit lösen können.

Sie finden bei uns eine sehr attraktive Herausforderung in einem fortschrittlichen Umfeld.

Interessiert? Rufen Sie uns an: **Telefon 041/21 30 10**. Herr H. Furrer erteilt Ihnen gerne weitere Auskunft. Unsere Anstellungsbedingungen werden auch Sie überzeugen.

Oder senden Sie Ihre handschriftliche Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern



Streben Sie, als erfahrener Bau-Ingenieur, mehr Selbständigkeit an? Möchten Sie gerne mehr Verantwortung übernehmen und auch unternehmerisch tätig sein? Dann bietet sich Ihnen hier eine ausserordentliche Chance. Sie dürfen ein gut etabliertes Büro übernehmen und mit viel Freiheiten, im Sinne eines Profit-Centers, sehr selbstständig führen. Wo nötig erhalten Sie Unterstützung von anderen Filialen und können sogar von einem Kapazitätsausgleich profitieren. Da können Sie sich eine erfolgreiche Zukunft aufbauen.

Dipl. Bau-Ing. / Filialleiter BS

Hochschulabsolvent / 35-45 J. / Führungspersönlichkeit / interessante Projekte

Das Ingenieurbüro ist die Basler Filiale einer bedeutenden Planungs- und Projektierungs-Gruppe mit verschiedenen Geschäftsstellen in der Schweiz. Der Schwerpunkt der Tätigkeiten liegt im Tiefbau, in zunehmendem Masse aber auch im konstruktiven Ingenieurbau. Da stehen interessante Projekte bevor. Die Filiale ist seit vielen Jahren gut bekannt, hat einen ausgezeichneten Ruf und wertvolle Beziehungen zur regionalen Industrie und den Behörden. Tüchtige Mitarbeiter wie Projekt- und Bauleiter, Zeichner, Lehrlinge und Sekretärinnen, sowie PCs und CAD, sind vorhanden. Eine massvolle Weiterentwicklung und Expansion ist erwünscht und für einen geeigneten Fachmann auch gut realisierbar.

Wenn Sie sich fähig fühlen eine so verantwortungsvolle Aufgabe zu übernehmen und auch bereit sind, überdurchschnittlichen Einsatz zu leisten, so senden Sie bitte Ihren Kurz-Lebenslauf mit Foto an Robert I. Schweri, TRINOM Unternehmensberatung, Kasinostrasse 30, 5001 Aarau, Tel. 064 22 59 69. Wir bürgen für absolute Diskretion. Vielen Dank.

TRINOM
Unternehmensberatung
Aarau, Basel, Winterthur, Zürich

Berufschance

Unser Auftraggeber ist ein regional bedeutendes Architektur- und Planungsbüro mit Sitz in Bern, das anspruchsvolle Hochbauprojekte, u.a. der öffentlichen Hand (Gesundheit, Alter, Bildung), betreut. Im Rahmen einer sorgfältig geplanten Nachfolgeregelung sind wir beauftragt worden, den neuen



Architekten

und zukünftigen **Partner** für die verantwortliche Leitung des Bereiches «Architektur» zu suchen. Das Aufgabengebiet, das er zusammen mit einem qualifizierten Mitarbeiterteam bearbeiten wird, umfasst: Akquisition, Entwurf, zielstrebige und kostenkonforme Projektabwicklung, Verhandlungen mit Bauherren und Behörden und den Ausbau der Geschäftsbeziehungen.

Wir denken an einen ca. 35- bis 45jährigen Architekten ETH, ohne einen fortgeschulten HTL-Absolventen auszuschliessen. Sie sind ein fachlich qualifizierter Allrounder mit Wettbewerbs- und Ausführungserfahrung, haben sowohl eine unternehmerische als auch eine künstlerische Ader, sind verhandlungsgewandt und verfügen über Sinn für das Wesentliche. Evtl. bringen Sie ein eigenes Beziehungsumfeld mit. Kurz: Sie suchen die Herausforderung in Richtung Selbständigkeit.

Selbstverständlich haben Sie Fragen. Sie erreichen uns telefonisch zu den unten angegebenen Zeiten, schriftlich unter Vermerk der Kennziffer 6131/1.

Mauerhofer + Partner AG

Personal- und Unternehmensberatung

Hauptsitz: 3000 Bern 6, Dählhölzliweg 18, Tel. 031/43 13 13; Montag bis Donnerstag von 9.00 – 11.00 Uhr und 14.00 – 17.00 Uhr,
Zürich: W. Gassmann, Tel. 01/980 19 34 und 01/383 35 55, jeweils von 12.30 – 13.30 Uhr und 19.00 – 20.00 Uhr.



CONFIDA CONSULTING AG

Unser Auftraggeber ist ein renommiertes Planungs- und Ingenieurbüro in Zürich, das sich dank qualifizierten Fachleuten und interdisziplinärer Zusammenarbeit erfolgreich entwickelt hat. Im Gebiet **Siedlungswasserbau** werden interessante Aufgaben gelöst.

Für die

Leitung von Gesamtprojekten im In- und Ausland

suchen wir einen Fachmann mit mehrjähriger Praxis in der Wasserversorgung, der Abwasserentsorgung und des allgemeinen städtischen Tiefbaus, der Projekte von der Planung bis zur Ausführung bearbeitet. Von einem

Bau- oder Kulturingenieur

erwarten wir neben einer hohen Fachkompetenz und Selbständigkeit auch ein ausgeprägtes Verhandlungstalent und Durchsetzungsvermögen, gilt es doch, anspruchsvolle Auftraggeber zu beraten, Ideen umzusetzen und Projekte effizient abzuwickeln. Die Bereitschaft zu geschäftlichen Reisen wird vorausgesetzt.

Initiative Ingenieure, die sich in einem dynamischen Umfeld weiterentwickeln wollen und gerne Verantwortung übernehmen, laden wir ein, sich mit Herrn H. Knellwolf (Tel. 071/41 02 60) in Verbindung zu setzen oder ihm Ihren kurzgefassten Lebenslauf zuzusenden.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach
Signalstrasse 12

Telefon 071 41 02 60
Telefax 071 41 04 14

CH-8024 Zürich, Postfach
Rämistrasse 25

Telefon 01 251 20 60
Telefax 01 251 12 16

Künzli + Künzli

PERSONALAUSWAHL

Bauingenieur HTL

Unser Auftraggeber gehört weltweit zu den ersten Adressen für moderne Betontechnologie. Mit Arbeitsort Zürich haben wir eine klar definierte Position mit ausserordentlich grossem Selbstständigkeitsgrad zu besetzen. Wir suchen für die Produktgruppe «Fertigmörtel» den **innovativen**

Product Ingenieur

der den Innen- und Aussendienst tatkräftig unterstützt, Schulungen durchführt und fähig ist, die richtigen Impulse für die Weiterentwicklung «seiner» Produktlinie zu geben.

Wir wenden uns an einen dynamischen Bauingenieur HTL mit Bau- oder Projektleitererfahrung, guten Englischkenntnissen und Macherqualitäten. Teamfähigkeit und Freude an Kommunikation sind ebenso wichtig wie Standfestigkeit und Durchsetzungsvermögen.

Unser Herr Künzli, der Spezialist für profilierte Kaderleute in der Bauindustrie, informiert Sie gerne mündlich über die Vor- und Nachteile dieser seltenen Rollenfunktion. Profitieren Sie von seiner Fachkompetenz als unabhängigen Personalberater und seinem Überblick als Kenner der Bauszene.

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

AEGERTER & BOSSHARDT

Wir suchen zur Ergänzung unseres

EDV-Teams

eine/n jüngere/n

Bau-Ingenieur/in-Informatiker/in

Möchten Sie Ihre Kenntnisse in Betriebssystemen (VMS, MS-DOS), Netzwerktechnik und PCs in die Praxis umsetzen und als Systemverantwortliche/r die Betriebsbereitschaft unserer Anlagen garantieren?

Entsprechend Ihren Fähigkeiten und Ihrer Eignung würden wir Ihnen gerne weitere Aufgaben wie Schulung, Systemausbau- und -ergänzungen sowie Dokumentation übertragen.

Wir legen Wert auf eine hohe Arbeitsqualität, Teamfähigkeit und Kontaktfreude mit Anwendern.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung oder Ihren Anruf an Herrn Schmid, Tel. 061/34 22 22, der Ihnen gerne weitere Auskünfte erteilt.

Ingenieurbüro A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG, Hochstrasse 48, 4002 Basel

LUZERN LUZERN LUZERN

Wir befassen uns seit 25 Jahren mit der Beratung und der operativen Unterstützung von Unternehmen aus dem Bauwesen, der Industrie, dem Bereich Dienstleistungen sowie der öffentlichen Hand. Mit über 30 erfahrenen Fachleuten aus den Bereichen Engineering, Architektur und Betriebswissenschaft verfügen wir über ein grosses Leistungspotential. Wir legen besonderen Wert darauf, unseren Kunden nicht nur bei der Erarbeitung von Problemlösungen sondern auch bei deren Umsetzung zur Verfügung zu stehen.

Typische Beispiele für unsere Mandate sind:

- Erbringen von Projektmanagement-Dienstleistungen im Hoch- und Tiefbau, in Industrie und Verwaltung
- Entwickeln und Überprüfen von Unternehmens-Organisationen
- Überprüfen und Optimieren von gesamten Auftrags- und Projektabwicklungen
- Durchführen von Studien in den Bereichen Standortanalysen, Masterplan, Betriebslayout, Produktion, Logistik, usw.

Für unsere Zweigniederlassung in LUZERN suchen wir einen/eine

• Ingenieur oder Architekten/-in

der/die Freude hat, sich mit Managementfragen auseinanderzusetzen.

Unsere Anforderungen sind:

- ETH-/HTL-Abschluss vorzugsweise mit Weiterbildung in Betriebswissenschaft oder Unternehmensführung
- einige Jahre praktische Erfahrung
- Fähigkeit zu konzeptionellem Denken und Handeln als Generalist
- Bereitschaft während der Einarbeitungszeit 1-3 Monate am Hauptsitz in Zürich zu arbeiten

Fühlen Sie sich angesprochen? Bitte vereinbaren Sie telefonisch einen Termin mit Hr. M. Keller oder senden Sie uns Ihre schriftliche Bewerbung.



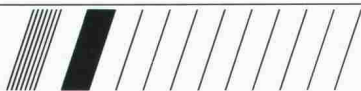
BRANDENBERGER + RUOSCH AG
MANAGEMENT-BERATER

Hirschmattstrasse 16
Postfach
6002 Luzern

Telefon 041 23 71 91
Telefax 041 23 71 76

Organisationsberatung
Projekt-Management
Ausbildung

Stadt St.Gallen



Das **Entsorgungsamt** ist zuständig für Gewässerschutz und Abfallbeseitigung. Es plant, projiziert, realisiert und betreibt ein Gewässerschutz-Kanalnetz von 300 km samt Pumpwerken, Regenbecken und drei Abwasserreinigungsanlagen. Im weiteren obliegt ihm der Schutz von Grundwasser und Oberflächengewässern.

Wir suchen auf einen Zeitpunkt nach Vereinbarung einen bzw. eine

Bau- oder Kulturingenieur/in

Sie bearbeiten selbständig den Ausbau der Abwasserreinigungsanlagen und die Schlammabseparierung sowie den Schutz der Oberflächengewässer. Als initiative und flexible Persönlichkeit finden Sie nach gründlicher Einarbeitung eine anspruchsvolle Tätigkeit. Wir bieten gute Anstellungsbedingungen.

Nähere Auskünfte erteilt gerne Rudolf Friedl, Chef des Entsorgungsamtes, Tel. 071/21 55 96. Ihre ausführliche Bewerbung richten Sie bis 3. Januar 1992 an das Personalamt.



Personalamt
Rathaus
9001 St. Gallen

33-4622

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung
eine(n)

Tiefbauzeichner(in)

für die Mitarbeit an anspruchsvollen Objekten des allgemeinen Tiefbaus

und eine(n)

dipl. Ingenieur(in) HTL

Fachrichtung kommunaler und städtischer Tiefbau

Wenn Sie über etwas Erfahrung verfügen, selbständiges Arbeiten gewohnt sind und in kleinen Projektierungsteams an attraktiven Bauvorhaben mitarbeiten wollen, finden Sie in unserem Büro nicht nur eine moderne Infrastruktur vor, sondern auch ein von allen Mitarbeitern getragenes gutes Arbeitsklima.

Zeitgemässe Honorierung und Sozialleistungen sind bei uns schon lange Standard.

Weitere Informationen erhalten Sie unter der Telefonnummer 01/382 08 92
Andreas Haag verlangen.

HAAG AG

INGENIEURBÜRO FÜR HOCH + TIEFBAU
Erlenbach Herrliberg Feldmeilen Zürich

ZUG-künftig

Wir sind
ein erfolgreiches Ingenieurbüro mit
überdurchschnittlichen Projekten in der
Verkehrs- und Umweltplanung.

Sie sind
Bau- oder Kulturingenieur / -in ETH
Fachrichtung Verkehrs- und / oder
Umweltplanung

Sie finden bei uns
eine anforderungsreiche, selbständige Aufgabe und
persönliche Entfaltungsmöglichkeiten in einem modern
geführten Projektteam.

**den modernen Arbeitsplatz
in der Zentralschweiz**

Rufen Sie Hr. Th. Kieliger
oder J. Büchler an oder
schicken Sie Ihre
Bewerbungsunterlagen

Emch + Berger Zug AG
Ingenieure und Planer
Postfach 151, 6301 Zug
042 / 44 15 51

Unser Büro braucht Verstärkung! – Wir suchen auf Anfang 92
einen jüngeren, qualifizierten

**Bauführer/Bauzeichner
Arch. HTL/Bautechniker**

mit Erfahrung in Bearbeitung von Neu- und Umbauten im
Wohnungs- und Gewerbebau.
Fluri + Karpf Architekten, Bahnhofstrasse 10, 8700 Küsnacht,
Telefon 01/910 07 48

Wir sind ein gut fundiertes, seit über 30 Jahren bestehendes Bau-
ingenieurbüro mit 35 Mitarbeitern. Unsere Büros befinden sich an
ruhiger, doch zentraler Lage, wenige Tramminuten vom Hauptbahnhof
und vom S-Bahnhof Stadelhofen entfernt.
Als unser

Architekt

sind Sie in der Lage, Detailprojekte, Devisierungen und Bauleitungen
von unterirdischen Anlagen und anderen Bauten zu bearbeiten und die
Spezialisten zu koordinieren.
Sie bringen etliche Jahre Erfahrung in Ihrem Beruf als Architekt oder
Bauführer im Hochbau oder Industriebau mit, besonders in der Detail-
bearbeitung und Ausführung. Sie werden in einem erfahrenen Team in
Ihre spezifischen Aufgaben eingeführt. Englischkenntnisse sind nicht
Bedingung, aber von Vorteil.
Bitte schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an (Herrn Dr. W. Heierli oder
Herrn L. Jundt verlangen).

HEIERLI

*Dipl. Baug. ETH SIA ASIC, Culmannstrasse 56, 8033 Zürich 6
Telefon 01/363 06 60*

Kleines Ingenieurbüro in Zürich Oerlikon sucht jüngeren

Bauingenieur ETH oder HTL

für die Bearbeitung und Betreuung von vielseitigen und
anspruchsvollen Bauaufgaben in den Bereichen Hochbau/
Umbau, Brückenbau und Planung. Sie arbeiten selbständig
und mit modernen Hilfsmitteln in einer angenehmen
Arbeitsatmosphäre, setzen Ihre Kenntnisse ein und erwei-
tern sie.

Mehr über diese interessante Stelle erfahren Sie in einem
persönlichen Gespräch. Ich freue mich auf Ihren Anruf oder
Ihre Bewerbung.

APT Andreas Lutz, Franklinstr. 20, 8050 Zürich
Telefon 01/312 42 66

Wir suchen erfahrenen

Architekten/Projektleiter

für die Bearbeitung von vorwiegend öffentli-
chen Bauten, evtl. mit Bauleitung. Wir freuen
uns auf Ihren Anruf.

Hans Oeschger
Architekt SWB
5212 Hausen/Brugg
Tel. 056/42 12 12

Wir suchen erfahrene(n)

Bauleiter(in)/Bauzeichner(in)

zur selbständigen Bearbeitung von anspruchsvollen und
zeitgemässen Neu- und Umbauten in kleinem aufgeschlosse-
nem Team.
Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

Beriger, Hofmann + Partner AG
Architekturbüro im SIA-Verzeichnis, Rigistrasse 8
5610 Wohlen, Telefon 057/22 51 51

Stellengesuche

Bauingenieur HTL

47, CH, mit langjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau
(Industrie- und Brückenbau), zurzeit als Projektleiter in Vorspann-
firma, sucht entwicklungsfähige Stelle in Unternehmung,
Ingenieurbüro oder Verwaltung. Bevorzugte Region Raum Zürich/
Zürcher Oberland.

Offerten unter Chiffre SIA 1281 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Architekt ETH/SIA

sucht Mitarbeit bei grösseren und kleineren Neu- und Umbaupla-
nungen.
Versiert im Entwurf und in der Projektleitung.
Eintritt so bald als möglich. Raum Zürichsee, Uster, Wetzikon,
Linthgebiet, Glarus.

Offerten unter Chiffre SIA 1282 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Bautechniker – Eisenbeton-Konstrukteur

(42 J) mit langjähriger Erfahrung in Wohn-, Gewerbe- und Industrie-
bau, Devisierung, Auto-CAD-Ausbildung, Statik, sucht neuen
Wirkungskreis.

Offerten unter Chiffre SIA 1280 an IVA AG, 8032 Zürich.

Bauingenieur HTL (Anfang 40)

in ungek., leitender Position, mit Erfahrung in Verkehrstechnik,
Strassenbau, Ver- und Entsorgungen, Wasserbau, sucht neue
herausfordernde Anstellung. Raum Bern bevorzugt.

Offerten unter Chiffre SIA 1283 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Engagement in Architektur-Teamarbeit-Verantwortung

Architektin HTL

Allrounderin, mit 4 Jahren Erfahrung, sucht Stelle im Raume
Bern-Biel. Chiffre SIA 1284 an IVA AG, Postfach 8032 Zürich.

Diverses

Aus erster Hand per sofort zu verkaufen zwei komplette, nie gebrauchte **CAD-Arbeitsstationen**, bestehend aus:

Rechner: 2 x 486,33 MHz, Tower, mit Original Intel i80486-33 CPU/
4 MB 32-Bit RAM/8 KB internes CPU Cache/
128 KB second level, extended Cache/
32 Bit EISA-SCSI-Controller mit 4 MB Hardware Cache/
140 MB SCSI Festplatte/60 MB Caliper Streamer/
5.25 (1.2 MB) und 3.5 (1.44 MB) Zoll Laufwerke/
komplett ausgerüstet inkl. Software «AUTOCAD 11»
und Handbücher

Monitore: 2 x EIZO 14 Zoll Multisync 9060S-Z
2 x SONY GDM 1950 19 Zoll «Trinitron»
mit Grafikkarten Elsa GEMINI 114

Eingabegeräte: 1 x AO Digitizer (914 x 1219) inkl. 4 Tastenlupe und
hydr. Standfuss
2 x Graphtec KD 4600 A3 Digitizer

Drucker: 1 x A0 Plotter Mutoh F 920 ER
2 x Brother HL 8 PS Laser

Die Anlage befindet sich in einem hervorragenden Zustand.
Sonderkonditionen bei Gesamtanbahnung.
Interessenten wenden sich bitte an Herrn H. Hauser
Telefon: 01/221 25 33

Architekt HTL, Bauleiter

übernimmt in freier Mitarbeit

Devisierungen, Bauleitungen für Wohn- und Industriebauten.

Anfragen unter Chiffre HG 1607,
ofa, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen.

**Wer inseriert,
wird nicht vergessen!**

Sie bearbeiten aussergewöhnliche Projekte.
Das erfordert kreative, selbständige Fachleute.

Bauleitungsexperte und Ingenieur HTL

hilft Ihnen bei der Projektüberwachung, bei Umwelt-,
Hoch- & Tiefbauaufgaben als

freier Mitarbeiter

Gerne erwarte ich Ihre Zuschrift unter Chiffre SIA 1285
an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Weisse Gasse

Wir vermieten eine der **aussergewöhnlichsten** Woh-
nungen in der Stadt Basel.

Diese **115 m²** grosse

Galerie-Dachwohnung

kann nicht mit Worten beschrieben werden; Sie
müssen sie gesehen haben!

Wir zeigen sie Ihnen!

PS.: Qualität und Luxus haben ihren Preis – Mietzins
Fr. 2850.– exkl. NK.



4005 Basel Postfach
Sperrstrasse 42
Telefon 061/691 20 00

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Ermässigtter Preis für Stellengesuche

Tarif

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 1770.–	1/6-Seite	90x84 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 170.–
1/2-Seite	90x260 mm			185x40 mm	Fr. 380.–			
	185x128 mm	Fr. 940.–	1/8-Seite	90x62 mm		1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 127.–
1/3-Seite	90x172 mm	Fr. 640.–		185x29 mm	Fr. 285.–			
1/4-Seite	90x128 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 209.–	1/24-Seite	90x21 mm	Fr. 97.–
	185x 62 mm	Fr. 490.–						

Chiffregebühr Fr. 10.–, Ausland Fr. 20.–

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung

8032 Zürich, Mühlebachstrasse 43
Telefon 01 / 251 24 50, Telefax 01 / 251 27 41, PC 80-32735
Filiale:
1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23, Telefon 021 / 37 72 72

Die Schulgemeinde Egg, vertreten durch die Schulpflege Egg, veranstaltet einen

öffentlichen Projektwettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für die

Erweiterung der Schulhausanlage Bützi in Egg

Der Wettbewerb wird nach der Ordnung SIA 152 durchgeführt. Teilnahmeberechtigt sind Architekten mit Wohn- oder Geschäftssitz in der Gemeinde Egg seit mindestens 1.1.1990.

Zusätzlich werden acht auswärtige Architekten zur Teilnahme eingeladen.

Die Wettbewerbsunterlagen können ab 9. Dezember 1991 gegen Voreinzahlung einer Depotgebühr von Fr. 300.- auf PC 80-1619-7 (Politische Gemeinde Egg, Schulgut) beim Schulsekretariat Egg, Schulhaus Rebrain (9.00–11.00 Uhr) abgeholt werden.

Termine

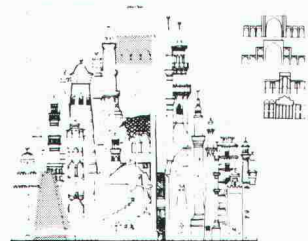
Fragenbeantwortung: 31. Januar 1992

Abgabe Pläne: 15. Mai 1992

Abgabe Modell: 29. Mai 1992

Schulpflege Egg

ARCHITECTURE OF THE ISLAMIC CULTURAL SPHERE, published by MARP, Zürich, is the first systematic survey of Islamic architecture based on independent objective research. For the first time Islamic architecture is analysed as a style and followed in its 1400 years development in as many as 96 countries, in all areas and in all periods. Every book is an independent work and presents a complex view on a particular city, country, period or phenomenon of this art. The very richly illustrated books include numerous tables, surveys, comparisons, drawings and photographs, most of them published for the first time.



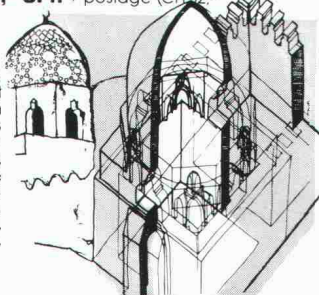
MOSQUES

Islam, Muhammad and the Islamic World. Classification and types of mosques; Earliest recorded mosques; The Central Mosque in Makkah; Prophet's Mosque; Portraits of famous mosques; Al-Aqsa and the Dome of the Rock in Jerusalem; Minaret, mihrab, minbar, riwaq, dakka, kursi; Ritual purity and ablution; Qibla; The mosque in the city; Construction principles of minarets; Ziyada; Mosques in al-Madina, Djerba, Sudan, Rumania, Tatarstan, Malaysia, al-Bahrain, Turkistan, India, Sahara region, Maghrib, Spain etc, etc.

1133 Illustrations, 168 pages 27 x 27 cm
Price 92,- SFr. + postage (CH) 2,-

INTRODUCTION TO ISLAMIC ARCHITECTURE
Survey of Islamic states and dynasties; Index of records; Survey of Islamic building types: Mosques, mausoleums, palaces, madrasas, karwansarays, hammams; centric buildings; Arch and arcade; Islamic vaults, tromps, pendentives and squinches; Ornamental art; Arabic characters and calligraphy; Iconoclasm; Problem of originality; First recorded Islamic structures, etc, etc.

1133 Illustrations, 156 pages 27 x 27 cm
Price 68,- SFr. + postage (CH) 2,-



DETERMINANTS OF ISLAMIC ARCHITECTURE
[1991 awarded by ORGANIZATION OF ISLAMIC CAPITALS AND CITIES, 1990 CSc(Ph.D) degree for the author]
Terminology and definition of Islamic architecture; Origins of architectural forms and evolution of style; The role of Islamic building arts in the history of world culture and arts; Reasons for neglect of Islamic architecture; Relation between Islamic building art and Byzantine, Georgian, Armenian, Persian, Berber, Nomadic, Iberian, Indian and pre-Islamic Arabian architecture; Periodisation; Attitude of Arabs, Turks, Jews, orientalis, architects, atheists; Islamic architecture in danger; Sources, opinions, bibliography, etc, etc.

440 Illustrations, 168 pages 27 x 27 cm
Price 92,- SFr. + postage (CH) 2,-

SET PRICE 3 VOLUMES 220,- SFr.; now 125,- SFr. [limited stock] + postage CH 2,- Europe 10,- outside Europe 20,- SFr. Simply send the full amount on the postal check account (Postgiro) No. 80-35553-O for MARP 8061 Zürich, Switzerland. Within few days the books will be delivered to you by registered mail.

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	Pré-du-Marché 23	Via Pico 28
8032 Zürich	1004 Lausanne	6909 Lugano-Cassarate
Tel. 01 / 251 24 50	Tel. 021 / 37 72 72	Tel. 091 / 52 66 84
Fax 01 / 251 27 41	Fax 021 / 37 02 80	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, Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich,
Tel. 01 / 283 15 60, Telefax 01 / 201 63 35