Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 109 (1991)

Heft: 47

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.10.2025

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

Ein Automat für Ihre Bedürfnisse:

- robust für die Baustelle
- genau wie Sie es brauchen
- zwei Jahre Garantie
- kurze Zielweiten ablesbar (0.85 m)
- Teilkreise 360° und 400 g (umstellbar)

Grundausstattung:

Regenschutzfolie

Instrument - Behälter -

Objektivschutz - Justiernadel -

 mit Kugel-/Flachkopfstativ benutzbar



Nikon

AX-1

Technische Daten:
Standardabweichung
1 km Doppelnivellement ± 5 mm
Vergrösserung 18 x
Objektivdurchmesser 25 mm
Kürzeste

Zielweite 0.85 m Teilkreis Altund Neugrad Gewicht 0,9 kg

Fr. **780.**– (Grundausstattung)

Coupon

Ich möchte Genaueres über den AX-1 wissen. Bitte senden Sie mir Ihren Prospekt mit Preisen:

Name:

Firma:

Strasse:

PLZ/Ort:

Unglaublich!

Ein automatisches Nivellier für Fr. 780.-Aber Kompromisse machten wir nur beim Preis!

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.



Einfach voraus: Die Hoval Heizungsregler mit Mikrocomputer-Technik.

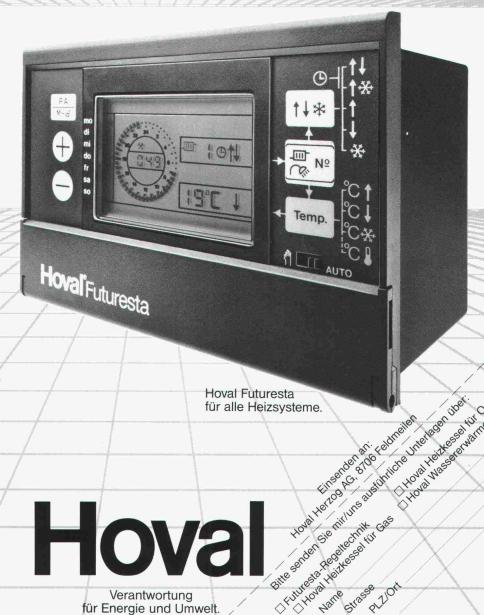
Die neue Hoval Futuresta bietet dem Praktiker moderne, verständliche Mikrocomputer-Technik. Sie ist einfach zu installieren, einfach zu programmieren und einfach zu bedienen. Die für das ganze Jahr massgebenden Daten sind im Programm gespeichert.

Bestechende Vorteile kennzeichnen die technische Ausstattung:

- Selbstlernende Optimierung für die Heizung mit automatischer Sommer-Winter-Schaltung
- Bedarfsgerechte Wassererwärmung
- Fernbedien-Automatik für Soforteingriff
- Energiesparende Pumpen-
- Unverlierbare Daten-Speicherung auch für Ferndiagnose.

Hoval Herzog AG 8706 Feldmeilen Telefon 01-925 61 11

Regionalbüros und Service-Zentren in Reinach/BL, Bern, Lausanne und Lugano



Verantwortung für Energie und Umwelt. Churtesta He selectifity cas

Wer macht was?

Abdichtungen

chtverfahren

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

VONLANTEN 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 Muttenz/Basel, Tel. 061/61 33 14 EUB, Prüflabor für Erdbau, Umwelt und Baustoffe. 3014 Bern, Stauffacherstrasse 130 A Tel. 031/42 81 52, Fax 031/41 18 53

Tel. 03/742 61 32, PGX 03/741 16 33 CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG 3007 Bern, Tel. 031/26 30 10 5000 Agray, 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

OSD 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. Umwellverträglichkeitsprüfung)
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

Soliv Wollieli, Tel. 05/72 55 55 Emmer Hass Pfenninger AG 4142 Münchenstein, Weidstr. 13 Tel. 061/46 03 03, Fax 061/46 90 71

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

Tel. 064 //1 35 64, Fax 064//1 35 35 TFB + Betonstrassen AG Wildegg Beratungen im Hoch-, Tief- und Strassenbau Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg Tel. 064 /53 17 71, Telefax 064 /53 16 27 VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG

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 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; Ankervertrieb 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 Wildegg Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg 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 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

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

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.

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 Hölderli 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

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 Schneckelerstrasse 4, 4414 Füllinsdort/BI. 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., HT) seit 1982. Zukunftsweisend und auf die Bauplanung zugeschnitten und optimiert. MCR Design Systems, Binzmühlestrasse 14 8050 Zürich, Telefon 01/305 85 85 Fax 01/305 84 84

CAD für Architekten und Bauingenieure/ Bauadministration

PCG INFORMATIC 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, Haustechniker, Bauadministration. Über 2000 Kunden! ROLAND MESSERLI AG Informatik 8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 1 2 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-

RONY DAHINDEN Ingenieure + Software AG, 8370 Sirnach, 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 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.

Omiassence Berlang.
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 41.42 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 Bautest 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 Umweltechnik 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 Chamoson VS

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

LOCHER GEOTECHNIK, Hans Georg Locher Boden- und Felsmechanik, Baumaterialien, Baumethoden, erdstatische 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, 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 Nevenhof, 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 Hölderli 26 Tel. 052/89 21 21

Kanalfernsehen und -sanierung

A. KÄPPELIS SÖHNE AG Umwelttechnik, Bautenschutz 6430 Schwyz, Tel. 043/21 11 7 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 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 8152, Fax 031/41 18 53 IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor)

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

TFB Wildegg Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg 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 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 811 7 Föllanden 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/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 Stahlröhren, 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 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

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

Strassenbaulabor

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgäustr. 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, Gumelenstrasse 1 4 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 Blättler-Wände schallisoliert, feuerbeständig BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau Industriestr. 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85

Tel. 01/623 43 63 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

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 SIEBER CASSINA + FARTINER 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 Umweltechnik Museumstrasse 3, Postfach 988 8401 Winterthur, Tel. 052/88 17 01

Verkehrswesen und UVP

Verkentrswesen und OVF
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,
Iganung+Projektierung v. Verkehrsanlagen,
Öffentl. Verkehr, Verkehrsberuhigungen,
Lärm- und Umwellverträglichkeitsgutachten

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armieren 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

Iransportlettungen
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 Aufgrabungen; 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, Industriestr. 27 8304 Wallisellen, Tel. 01/830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken

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





Industriering 36, 8134 Adliswil, Telefon 01/710 76 76, Fax 01/710 82 50

sitte	senden	Sie	mir/uns	Informationsmaterial.

Name/Firma:

Strasse:

PLZ/Ort:

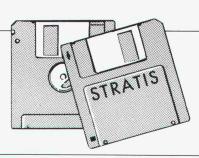
Bitte Coupon an obenstehende Adresse senden. Danke!

BAUEN SIE

STRASSEN OHNE STRESSEN.



CH-9000 ST. GALLEN TEL. 071 25 84 54





Messtechnik novasina

Defensor AG, CH-8808 Pfäffikon SZ, Talstrasse 35-37 Telefon 055/47 61 11

Ein Unternehmen der IJMH - Walter Meier Holding AG



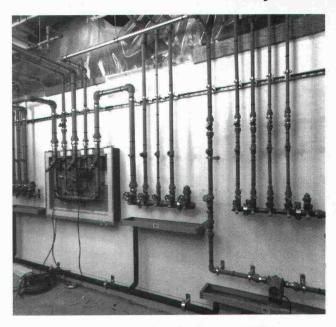
Vorsprung durch Technik Ihr Dämmstoff-Produzent

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

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



das «Grüne» Installationssystem



Objekt: Verwaltungsgebäude Swarovski Triesen

Installateur:



- Sauberes Arbeiten
 Kein Gewindeschneideöl und Hanf
- Durchdachte Montagetechnik
 Erlaubt rationelles Arbeiten
- Komplettes Sortiment an Anschlussund Übergangsteilen Universelle schnelle Anschlussmöglichkeiten

Dies und weitere Vorteile waren für Inhaber Herbert Büchel die Entscheidung – UNISAN!



Unitherm AG Widenholzstrasse 1 8304 Wallisellen-Zürich

Telefax 01/830 71 75 Telefon 01/830 71 71

Darf's ein bisschen mehr sein?

Sprengingenieurbüro und Erschütterungsmessungen



- Erschütterungsmessungen (Sprengen, Rammen, Verkehr)
- Beratungen bei Spreng- und Rammarbeiten
- Sprengprojektierungen/Ausführung
- Expertisen / Gutachten Erstellen von Zustandsaufnahmen Umweltschutzmessungen
- Bohrlochvermessungen
- Schulung / Beratung

Offizielle Generalvertretung:

WASAG Erschütterungsmessgeräte WASAG Bodenhorchgeräte

Beratung, Projektierung und Ausführung erfolgen durch ausgewiesene Sprengfachleute in Zusammenarbeit mit Bauunternehmungen und -leitungen, Ingenieur- und Architekturbüros, Versicherungen, Behörden und Privaten.

CH-8492 Wila, Wildbergstrasse Telefon 052 45 17 78, Telefax 052 45 20 55

Das Baufach-Lexikon.

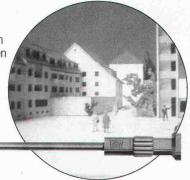
Alle Jahre wieder neu geben wir das SBC-Handbuch heraus: ein «Wer-ist-wer-und-wer-macht-was» der Schweizer Bauwirtschaft. Das Nachschlagewerk für Fachleute und Leute, die bauen, mit einem Sach-, Firmen- und Markenverzeichnis. Rufen Sie uns an, und wir senden Ihnen das SBC-Handbuch zu Fr. 10.- innert Tagesfrist.

Zürich aumuster-Centrale

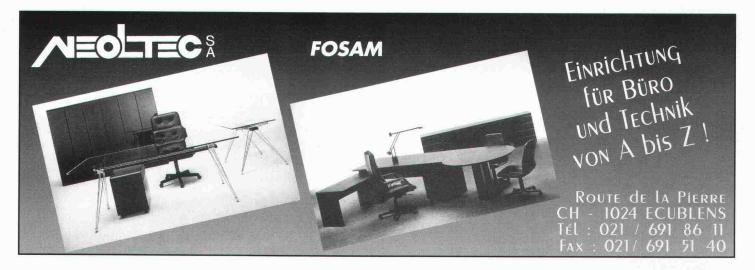
Schweizer Baumuster-Centrale Zürich SBC Talstrasse 9, 8001 Zürich, Telefon 01/21176 88/89 Von Leuten vom Bau. Für Leute, die bauen. Durchgehend geöffnet: Mo-Fr 8.30-17.30 h, Sa 8.30-12.00 h.

Relatoskop

zum perspektivisch richtigen Betrachten und Fotografieren von Architekturmodellen







Nein.

Denn sFr. 19'500,- genügen völlig, um in das bewährte CAD-System ALLPLAN *JU-NIOR* von Fides einzusteigen.

Und damit günstig alle Vorteile eines topmodernen CAD-Systems auszunutzen. Und wenn's irgendwann doch ein bisschen mehr sein soll: das Programm ist jederzeit ausbaufähig.

Also, den Coupon noch heute an uns einsenden genügt völlig.

CAD von Fides: kein Problem.

ALLPLAN von

Fides Informatik Badenerstr. 172 8004 Zürich Telefon 01 249 27 06 Fides Informatik Hans Hugi Strasse 3 2501 Biel Telefon 032 23 77 11

FIDES

INFORMATIK

Ausschneiden und noch heute einsenden an

Fides Informatik, Frau Hövker, Badenerstr. 172, 8004 Zürich Ja, senden Sie mir bitte sofort

- Detaillierte ALLPLOT/ALLPLAN-Beschreibung Preisliste ALLPLOT/ALLPLAN
- ALLPLOT/ALLPLAN-Planbeispiele
- Info's über AZAD-Bauadministration
- Programmübersicht für Architekten
- Programmübersicht für Bauingenieure

Name:

Firma: Strasse:

PLZ/Ort: Telefon:

Ob innen oder aussen. AURO-Produkte schützen und pflegen Bauten rundum; Veredelung, Imprägnierung, Gestaltung und Pflege von Holz, Stein und Metall. Verlangen Sie unsere Dokumentation und Wiederverkäufer-Liste.

Neu: Lösemittel- und titandioxidfreie Wandfarbe



Konsequente Naturfarben

Importeur: Lötscher Naturfarben, Ritterstrasse 18, 6014 Littau, 041 - 57 55 66

Bitte senden Sie mir gratis Unterlagen über ○ Imprägnierungen, Lasuren, Balsame ○ Naturharz-, Klar-, Decklacke O Wandfarben, Klebemittel ○ Reinigungs- und Pflegemittel ○ Pflanzenfarben zum Malen/Bilden O Biologisches Isolationsmaterial Name/Vorname

ARCHITEKTUR _____ EDV-SUPPORT

Praxisbezogene, unabhängige **Beratung** für EDV-Architektenlösungen

Pflichtenheft erstellen

Evaluation des optimalen Systems

Betriebsberatung in Systematik

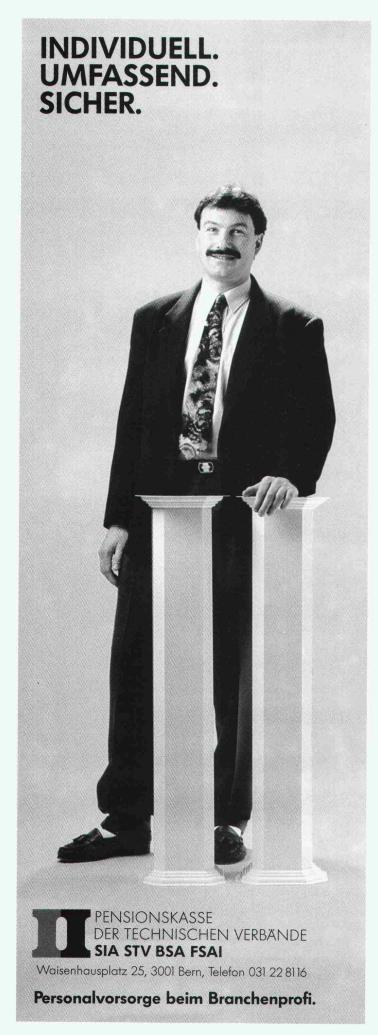
Temporäre Unterstützung während der Einführungsphase

Temporäre Unterstützung bei Engpässen (alle Teilleistungen)

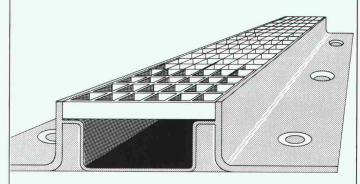
Telefon 054/413128 054 / 41 52 58

esundes Adresse DANIEL SCRETA PLZ/Ort Hubacker 8265 Mammern Fax Einsenden an: Lötscher Naturfarben, Ritterstrasse 18, 6014 Littau





Entwässerungsrinnen für jede Verkehrslast



- o Objektbezogene Querschnitte
- o für sämtliche Radlasten
- o Gitter-oder Gussrost (beidseitig befestigt)
- o mit oder ohne Isolationsanschlussklebefläche

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



MCO die Nr.1 in Europa

Die perfekte Ergonomie- vom Sitzen bis zum Stehen. Das modulare Möbelprogramm - beliebig erweiterbar. Fordern Sie Unterlagen an bei der Generalvertretung:



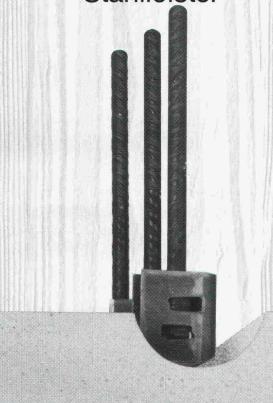
Zeichentechnik und Büromöbelsysteme

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

JORDAHL

Armierungsanschluss JBW

Lieferbar in den SIA-Normlängen 40d und 60d im Ø 10, 12 und 16 mm, mit kunststoffummantelter Holzträgerleiste oder Stahlleiste.



Dort, wo es auf die Sicherheit ankommt.

LELYLLE

ANKABA
Ankertechnik+Bauhandel AG
Brandbachstrasse 6
CH-8305 Dietlikon
Telefon 01/833 32 33
+833 29 33
Telefax 01/833 34 75



Verbundpfähle

Beispiel: Einfamilienhäuser. Überbauung Tüfwies in Oberweningen, Kt. Zürich.

Einsatzbereiche der Verbundpfähle:

- Pfahlfundationen,
- Unterfangungen und Fundamentverstärkungen,
- Hang- und Rutschstabilisierungen,
- Auftriebssicherungen,
- kleine Rühlwände.

Wir sind die Spezialisten für Spezialarbeiten im Tiefbau



8122 Hochfelden, Postfach 26 Tel. 01-860 70 78 • Fax 01-860 80 65





Koenig Verbindungstechnik AG · 8953 Dietikon Telefon 01 / 743 33 33 · Telefax 01 / 740 65 66 Berufsaussichten Berufsaussichten in unweltorientierter



Ingenieure **UMWELT VERFAHREN**

Sie suchen eine verantwortungsvolle Stelle in einem kleinen, unkomplizierten

Sie besitzen gute Fachkenntnisse, Verhandlungsgeschick und haben Sinn für kollegiale Zusammenarbeit.

Sie haben einige Jahre Berufserfahrung in den Bereichen Wasser und Abwasser. Sie sind

INGFNIFUR

und haben Freude und Interesse, unsere vielfältigen Kläranlagen-Erweiterungsprojekte mitzubetreuen und teilweise auch selbständig zu führen.

Dann rufen Sie doch einfach unseren Herrn Peter Linsi an Telefon 01 822 10 22

Wir sind als führendes Ingenieur- und Beratungsunternehmen erfolgreich für Behörden und Industrien tätig und

Wir bieten Ihnen in Ihrerzukünftigen Position viel Raum für Eigeninitiative und Kreativität.

Wir führen Sie gründlich in Ihre neue Aufgabe ein und bieten Ihnen jegliche Unterstützung.

Interessiert?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf und Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

HOLINGER AG 8026 Zürich

Stauffacherstr. 149

Aarau Baden Bern Dübendorf

Liestal Luzern Olten Weggis



Les Forces Motrices Neuchâteloises S.A. cherchent pour leur bureau de génie civil un

Ingenieur civil **EPF ou ETS**

avec:

- intérêt dans le domaine des travaux souterrains et des structures en béton armé
- aptitudes pour l'étude de projets et pour la direction de travaux
- esprit d'initiative et sens de la communication

Notre bureau participe activement à la construction du réseau routier et autoroutier neuchâtelois.

En outre, nous étudions et supervisons également la construction des structures et bâtiments pour le compte de sociétés formant le groupe énergétique

Dans le cadre de cas activités variées, nous offrons:

- un travail indépendant au sein d'und équipe de spécialistes
- une rémunération en rapport avec l'expérience et les capacités
- la sécurité l'emploi, ainsi que d'excellentes prestations sociales.

Entrée en fonction: à convenir.

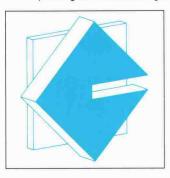
Pour de plus amples informations, adressez-vous directement à M. P. ROELLI, au numéro de téléphone 038/30 11 11.

Les offres manuscrites, accompagnées des documents d'usage, sont à adresser au:

Groupe ENSA-FMN-GNASA Service Personnel & Ressources Humaines Les Vernets 2035 Corcelles

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

Im zukunftsorientierten Tunnelbau und Tiefbau sind wir an den grössten Projekten führend tätig in Planung und Bauleitung. Unsere Arbeiten sind ein wesentlicher Beitrag zum Schutz der Umwelt.



Erfahrener Konstrukteur CAD

Sie bieten:
Abgeschlossene
Berufslehre als Tiefbauzeichner, Einsatzfreude, Interesse am
CAD und Kreativität.
10-15 Jahre Erfahrung im Tiefbau,
Untertagbau.

Wir bieten: Interdisziplinäre, abwechslungsreiche Tätigkeit in erfahrenem, kollegialem Team, modernste EDVund CAD-Anlagen, gutes Salär.

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



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

Ihre sichere «BAU-Stelle» – künftig hinter der Front?

In einem grösseren Dienstleistungsunternehmen in Zürich sorgt die Bauabteilung für die fachkundige Abklärung und Bearbeitung aller baulichen Bedürfnisse bei Neubauprojekten, Umbauten und Sanierungen. Für vielseitige Beratungs-, Koordinations- und Organisationsaufgaben im Rahmen eines kleinen Teams suche ich einen erfahrenen.

dipl. Architekten ETH oder dipl. Bau-Ingenieur ETH als Bauherrenvertreter/Projektbegleiter

- Sie sind in dieser Funktion der wichtigste Ansprechpartner und Berater der Bauherrschaft und der Gebäudebenützer, erarbeiten Entscheidungsgrundlagen und betreuen die Bauprojekte auf der fachlichen und administrativen Ebene.
- Beste Voraussetzungen für diese sehr selbständige Tätigkeit bringen Sie mit als Architekt oder Bauingenieur mit Diplomabschluss ETH und einigen Jahren Berufspraxis (Alter ca. 35–45).
- Ihre Erfahrungen und Interessen liegen eher in der Bauausführung und im Projektmanagement als im Bereich Entwurf und Gestaltung. Sie sind kontaktfreudig, können mit diplomatischem Geschick verhandeln und haben ein besonderes Flair für administrative Fragen.

Ich stehe Ihnen für weitere Informationen und ein unverbindliches Gespräch über Ihre beruflichen Ziele zur Verfügung. Dabei können Sie sich auf unsere Diskretion verlassen. Rufen Sie an oder senden Sie Ihre kurzgefasste Bewerbung an:

> Herbert Fend, Ing. HTL, KaderKarriere Industrie + Technik, Klosbachstrasse 2, Postfach, 8032 Zürich Tel. (01) 383 01 02/Direktwahl (01) 383 93 85



infras

ist ein interdisziplinäres Beratungsteam in den Bereichen Verkehr, Energie, Umwelt, Stoffökologie und globale Entwicklung.

Wir suchen für unsere Gruppe Verkehr auf Sommer 1992 oder nach Vereinbarung eine qualifizierte und innovative Persönlichkeit als

Verkehrsingenieur/in und Projektleiter/in

mit fundierten Kenntnissen und praktischer Erfahrung im Bereich betrieblich/technische Planung öffentlicher Verkehrssysteme.

Zusammen mit unserem eingespielten Team von Ingenieuren, Verkehrsökonomen und -planern und Umweltspezialisten werden Sie interessante Projekte in verschiedenen Bereichen betreuen:

- Transportketten-Studien im Bereich kombinierter Güter- und Personenverkehr Strasse/Schiene/Luft
- Angebots- und Betriebskonzepte, Markt- und Produkteperspektiven
- Konzepte und Planungsstudien auf verschiedensten Ebenen des öffentlichen und privaten Güterund Personenverkehrs
- Zweckmässigkeits- und Umweltverträglichkeitsstudien
- Wirtschaftlichkeits- und Produktivitätsstudien

Im weiteren haben Sie Gelegenheit, die langfristigen technischen Entwicklungen im öffentlichen Verkehr zu verfolgen.

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Hans Amacker gerne zur Verfügung.

INFRAS

Infrastruktur- und Entwicklungsplanung, Umwelt- und Wirtschaftsfragen, Rieterstrasse 18, 8002 Zürich, Tel. 01/ 202 93 14

😾 Kantonale Verwaltung

In nachstehender Dienststelle ist folgende Stelle wieder zu

Hochbauamt, Chur Tel. 081/21 36 42

Architekt/in

als Projektleiter/in für die Begutachtung von subventionierten Bauvorhaben der Bereiche Erziehung, Fürsorge und Sanität

(Abgeschlossenes Studium als Architekt/in ETH oder Architekt/in HTL, mehrjährige Berufspraxis in Entwurf, Planung und Ausführung sowie Sinn für kooperative Zusammenarbeit, Kenntnisse der italienischen oder rätoromanischen Sprache sind erwünscht, jedoch nicht Bedingung.)

Wir bieten fortschrittliche Anstellungsbedingungen. Dienstantritt nach Vereinbarung.

Auskünfte über den Aufgabenbereich erteilt die zuständige Dienststelle.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis 6. Dezember 1991 an das

Personal- und Organisationsamt des Kantons Graubünden, Steinbruchstrasse 18/20, 7001 Chur.

Als eines der führenden Ingenieur- und Beratungsunternehmen der Schweiz nehmen wir tagtäglich die Herausforderungen an, die uns gestellt werden: Problemlösungen zu finden, deren Ziel es ist, den Menschen das Zusammenleben zu erleichtern. Und das nicht auf Kosten der Natur.

Wir fordern einen erfahrenen

Wasserwirtschafts-Ingenieur

auf, sich mit uns für die sinnvolle Nutzung unserer Gewässer einzusetzen.

Für unseren Projektbereich Wasserkraftanlagen Ausland und Bewässerung suchen wir einen diplomierten Bau- oder Kulturingenieur mit mehreren Jahren Praxis auf dem Gebiet des Wasserbaus. Einen Spezialisten, der sich sowohl für hydrologische, wasser- und energiewirtschaftliche Studien wie auch für die generelle Begutachtung von Wasserwirtschaftsprojekten engagiert. Einen, der gut Englisch und Französisch (evtl. auch Spanisch) spricht und gerne ins Ausland reist.

Nehmen Sie die Herausforderung an. Wir sagen Ihnen gerne mehr über Ihre Entwicklungsmöglichkeiten. Rufen Sie uns an (Telefon 01/385 20 38, Herrn Dr. R. Bonhage) oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu.



Ingenieure + Berater

Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG Zentraler Dienst Personal Bellerivestrasse 36, Postfach, 8034 Zürich Telefon 01/385 22 11

Wir sind eine grössere, dynamische Ingenieurunternehmung in der Ostschweiz. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir in den Sparten Tiefbau/Umweltschutz und konstruktivem Ingenieurhochbau

Bauingenieure HTL

und eine(n)

Vermessungszeichner(in)

Arbeiten Sie gerne selbständig, mit modernsten Hilfsmitteln in einem angenehmen Arbeitsklima, suchen Sie Verantwortung und Entwicklungsmöglichkeiten, so rufen Sie uns an (Hr. M. Hofer erteilt Ihnen gerne weitere Auskunft) oder schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen zu.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.

Ingenieurbüro WÄLLI AG

Tiefbau/Hochbau/Vermessung/Planung Brühlstrasse 2, 9320 Arbon

Tel. 071/46 79 46



Stadt Bülach

Sind Sie interessiert an einer vielseitigen Tätigkeit in unserem kleinen Team in der Hochbauabteilung unserer Stadtverwaltung?

Wir suchen für die Liegenschaftenverwaltung per sofort oder nach Vereinbarung einen/eine

Hochbauzeichner/in

Ihr Aufgabengebiet umfasst die Verwaltung von Liegenschaften des Politischen Gutes und des Primarschulgutes, die Projektierung und Ausführung (Bauleitung) von Umbauten und Renovationen dieser städtischen Gebäude sowie administrative Belange (Vorbereitung, Verfassen von Anträgen und Weisungen). Sie sind in dieser Funktion der Stellvertreter/die Stellvertreterin des Liegenschaftenverwalters.

Wir erwarten von Ihnen eine Ausbildung als Hochbauzeichner, Erfahrung in der Bauleitung. Das Idealalter wäre 25 bis 30 Jahre. Erwünscht sind Verhandlungsgeschick, kaufmännische Grundkenntnisse und EDV-Anwenderkenntnisse. Ebenso wünschen wir Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck.

Die Hochbauabteilung bietet Ihnen einen modernen Arbeitsplatz mit zeitgemässer Infrastruktur. Spricht Sie die Stelle an? Richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen bis 1. Dezember 1991 an die Stadtkanzlei 8180 Bülach, Personalwesen. Der Liegenschaftenverwalter, Max Solci, Telefon 01/863 12 68, oder der Personalchef, Hans Lüssi Telefon 01/863 22 35, geben Ihnen gerne Auskünfte.

Bülach, 7. November 1991

Stadtkanzlei Bülach

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit moderner Infrastruktur in unmittelbarer Nähe des Bahnhofes SBB in Basel.

Unsere Teams bearbeiten anspruchsvolle Projekte im Hochbau, Stahlbau, konstruktiven Tiefbau und Brückenbau.

Für Projektleitungen suchen wir einen

leitenden Bauingenieur

Lernen Sie uns und unsere Aufgaben bei einem unverbindlichen Gespräch näher kennen.

Weiss-Guillod-Gisi Ingenieure SIA/ASIC Güterstrasse 144, 4002 Basel Telefon 061/35 28 42



Ingenieurkompetenz Verantwortung Selbständigkeit

Suchen Sie unter diesen Stichworten Ihren neuen Aufgabenbereich?

Sie finden ihn in unserer Sektion Ingenieurbau im Bereich

Brücken und Tragkonstruk-

Wir suchen

Bauingenieure/innen ETH

mit einigen Jahren Erfahrung in Konstruktion und Bauleitung von Ingenieurbauwerken.

Sie sind bei uns verantwortlicher Projektleiter für Neubau sowie Ausbau und Unterhalt unserer Bahninfrastrukturanlagen, insbesondere aller Brücken und Kunstbauten in den Ihnen zugeteilten Bauregionen.

Vor uns liegen die Ausbauten für Bahn 2000 und S-Bahn Zürich mit packenden Problemstellungen. Diese lösen Sie in unserem kleinen Team mit grosser Selbständigkeit. Sie können bei uns auf der Bauherrenseite Ihr Ingenieurwissen in sehr vielseitigen Aufgaben anwenden. Auch unsere Arbeitsbedingungen entsprechen dem interessanten und fortschrittlichen Umfeld. Ihr Arbeitsort befindet sich im Zentrum Zürichs.

Ihr künftiger Chef, Herr Franz Zimmermann, gibt Ihnen unter Tel. 01/254 22 80 gerne weitere Auskünfte!

Ihre Bewerbung senden Sie mit den üblichen Unterlagen an die

SBB Kreisdirektion III Postfach, 8021 Zürich







Liegen Ihnen unternehmerisches Handeln und

selbständig Verantwortung tragen?

Sie finden dies in unserer Sektion Ingenieurbau in den Bereichen

Brückenbau/Tragkonstruktionen und Tiefbau.

Wir suchen

Tiefbauzeichner/in – Konstrukteur/in

Sie finden bei uns Aufgaben, die Sie beruflich und fachlich voll befriedigen werden. Bauherrenseitig bearbeiten Sie in unserem projektleitenden Team Ausbauten für Bahn 2000, Huckepack-Korridor und S-Bahn Zürich. Mit grosser Selbständigkeit realisieren Sie z.B. Brückenerneuerungen. Wenn Sie über einige Jahre Praxis verfügen, finden Sie bei uns einen interessanten neuen Tätigkeitsbereich in einem fortschrittlichen Umfeld. Ihr Arbeitsort befindet sich im Zentrum Zürichs.

Unsere Herren P. Hübner (Tel. 01/245 22 60) oder P. Ehmann (Tel. 01/245 22 61) stehen Ihnen gerne für einen ersten Kontakt zur Verfügung.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an

SBB Kreisdirektion III Postfach, 8021 Zürich



WANNER

GEOLOGIE UND UMWELTFRAGEN

Unsere Firmengruppe befasst sich mit Ingenieurgeologie, Bodenschutz, Lärmschutz, Luftreinhaltung, Gewässerschutz, Umweltverträglichkeit, Störfallrisiko, Deponietechnik, Altlasten und chemischer Analytik. Für unser entwicklungsfähiges Zweigbüro in Arth Goldau suchen wir einen

Naturwissenschafter oder Ingenieur

mit Praxiserfahrung auf mindestens einem der erwähnten Gebiete. Sie sind initiativ, vielseitig und lernbereit und verfügen über ein sicheres Auftreten. Unserem kleinen Team werden Sie als

Geschäftsführer

ein kompetenter und kollegialer Vorgesetzter sein.

Bitte melden Sie sich mit den üblichen Unterlagen bei

WANNER AG, Friedhofstrasse 9, 9014 St. Gallen.

Auskünfte erteilt Ihnen vormittags Frau U. Gentsch, Tel. 071/28 74 44.

Wir suchen

Tiefbauzeichner/in

für den Einsatz in den Fachgebieten Siedlungswasserbau und Verkehrsanlagen.

Wir erwarten

die Fähigkeit zur Teamarbeit und die Bereitschaft, Neues zu lernen.

Wir bieten

sehr schönen Arbeitsplatz in ruhigem Wohnquartier, 5 Min. vom Bahnhof, ausgezeichnetes Arbeitsklima, modernste Arbeitsmittel, abwechslungsreiche Arbeit, flexible Arbeitszeit und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Sind Sie interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre Zeilen oder Ihren Telefonanruf.

Herr V. Göseli gibt Ihnen gerne Auskünfte.



Telefon 056/26 93 90

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro im Grossraum Zürich und suchen einen

dipl. Bauingenieur ETH

Vertiefungsrichtung Konstruktion und Grundbau

als Abteilungsleiter

Ihre Aufgabe:

- selbständige Bearbeitung von Aufträgen im konstruktiven Ingenieurbau
- verantwortliche Leitung der Projektgruppe Tragkonstruktion
- Mitarbeit an Projekten in interdisziplinären Bereichen

Wir erwarten:

- initiativen, verantwortungsbewussten Ingenieur mit Freude an der Lösung anspruchsvoller Aufgaben
- mehrjährige Berufserfahrung im Bereich Konstruktion mit aktuellem Wissensstand
- Befähigung zur Führung einer Projektgruppe
- Idealalter 30 bis 35 Jahre

Wir bieten:

- interessantes Tätigkeitsfeld
- EDV-Anlage mit entsprechender Software
- angenehmes Arbeitsklima
- Möglichkeit zu weitergehender Selbständigkeit

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Bewerbungsunterlagen sind zu richten an:

M. Wiesendanger AG, Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau

Bahnhofstrasse 16, 8620 Wetzikon

Ihre Karrierechance im Spezialtiefbau

Unsere Auftraggeberin ist eine dynamische, finanzkräftige

Bauunternehmung im Mittelland

und ist u.a. bekannt für ihre im Spezialtiefbau erbrachten technisch anspruchsvollen Leistungen. Als

Bauführer

zukünftiger Abteilungsleiter

sind Sie für die Sparten Baugrundsondierungen, Grundwassererfassungen und Grundwasserabsenkungen zuständig. Zu Ihren Aufgaben gehören AVOR, Einsatz der Equippen/Maschinen, Baustellenleitung, Ausmass/Abrechnung und Kontakte zu Bauleitung und Ing. Büros.

Falls. Sie als Bauingenieur ETH/HTL oder dipl. Bauführer/ Techniker an diesem faszinierenden Metier Interesse haben, dann erwartet Sei eine ausbaufähige, gut dotierte Kaderstelle in einer äusserst zukunftsträchtigen Bausparte.

Gerne erwarten wir Ihre Kontaktnahme. Volle Diskretion ist bei uns selbstverständlich.

IBGM CONSULTANTS

Postfach 460, 8034 Zürich, Tel. 01/393 33 96

Ihr Spezialist für die Baubranche

Junges Team sucht für selbständige Leitung eines kleinen Ingenieur- und Planungsbüros im Oberthurgau

dynamischen Bauingenieur HTL

Es erwarten ihn interessante Projekte im Tiefbau (Strassenbau, Kanalisation etc.) und im konstruktiven Hochbau. Spätere Beteiligung möglich.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung unter Chiffre SIA 1255 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Für unseren Kunden, ein renommiertes Architekturbüro auf dem Platz Zug, suchen wir einen versierten

BAUFACHMANN

für die Ausführung und Projektleitung oder für den Entwurf und die Projektleitung

anspruchsvoller Bauvorhaben in der Zentralschweiz und im Raum Zürich.

Unser Kunde schätzt einen guten Teamgeist, das heisst, Kollegialität wird hoch gehalten. Dass Sie sich in den schönen und modernen Büros, mit CAD und EDV, wohl fühlen werden, steht ausser Frage.

Wir und unser Kunde würden Sie gerne kennenlernen.

ADIA Interim AG, Alpenstrasse 11, 6300 Zug, Tel. 042/22 50 60 Herrn Held verlangen.





Rhätische Bahn

Viafier retica

Für die Sektion Planung/Projektierung in Chur suchen wir auf das Frühjahr 1992 in unser kleines Team einen

Tiefbauzeichner

Ihre Hauptaufgabe besteht im Zeichnen von Plänen, Skizzen, Schemata und der Mitarbeit bei kleineren Bauobjekten und im Vermessungswesen. Sie betreuen das Planarchiv und führen die Katasterpläne

Interessiert Sie diese vielseitige Tätigkeit? Herr U. Kamm erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte, Telefon 081 219121.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an



Anspruchsvolle Aufgaben im Dienste der Gemeinschaft

Für die Bereiche Strassen-, Kanalisations- und Wasserbau suchen wir einen erfahrenen

Tiefbauingenieur

In dieser Position sind Sie Gesprächspartner von Bauherren, Ingenieuren, Architekten und Privatpersonen. Die Hauptaufgabe umfasst die Bearbeitung und Realisierung von Tiefbauobjekten.

Wir wenden uns an einen jüngeren Ingenieur HTL/Techniker TS der gewillt ist, die Geschicke eines zukunftsorientierten Industrieortes wegweisend mitzubestimmen. Vielseitigkeit, Verhandlungsgeschick und gute Kontaktfähigkeit sind weitere Voraussetzungen.

Wenn Sie diese abwechslungsreiche Tätigkeit mit einem umfassenden Spielraum für Eigeninitiative in einem kleinen Team interessiert, rufen Sie uns bitte an oder reichen Ihre Bewerbungsunterlagen ein.



Einwohnergemeinde

Tiefbauabteilung Beundengasse 1 3250 Lyss 032 85 03 20, Hr. A. Brand

Basel-Stadt

Baudepartement

Das Amt für Kantons- und Stadtplanung (AKS) Basel-Stadt erarbeitet Impulse und Pläne zur räumlichen Entwicklung von Stadt und Kanton. Die Verkehrsplanung nimmt dabei eine zentrale Rolle ein, abgestimmt auf Stadtentwicklung und Stadtgestaltung.

Unsere Abteilung Transport und Verkehr sucht zur Bewältigung dieser Aufgaben einen/eine

Verkehrsingenieur/in

für den Bereich Individualverkehr. Zum Aufgabenbereich gehört das Erarbeiten von Konzepten eines stadtgerechten Strassenverkehrs unter besonderer Berücksichtigung der sich aus dem Umweltschutzgesetz ergebenden Anforderungen der Luftreinhalte- und Lärmschutzverordnung.

Wir stellen uns eine/n dipl. Bauingenieur/in (Vertiefungsrichtung Planung und Verkehr oder gleichwertige Ausbildung) mit Fähigkeit zum interdisziplinären Denken und zur kollegialen Mitarbeit vor, welche/r sich vertieft mit dem Vollzua

Umweltschutzgesetzgebung im Bereich des städtischen Individualverkehrs auseinandersetzen möchte.

Nähere Auskunft erteilen die Herren Hj. Hanhart, Tel. 061/ 267 92 26, und Ph. Oswald, Tel. 061/267 92 40.

Schriftliche Bewerbungen mit Lebenslauf, Foto und Zeugniskopien sind zu richten an das

Baudepartement, Personalsekretariat, Münsterplatz 12. 4001 Basel (Kennziffer: 100).

Stellengesuche

dipl. Bauingnieur ETH

mit - einiger Erfahrung im Tiefbau - betriebswirtsch. Zusatzausbildung sucht neue Anstellung im Raum Zürich. Chiffre SIA 1257 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger, aktiver Ostschweizer sucht auf Anfang März 1992 eine Stelle als

Hochbauzeichner

im Raume St. Gallen/Bodensee oder Umgebung Zürich (interessiert an CAD-Einführung) Chiffre Nr.: SIA 1256 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zeichner-Konstrukteur (Hochbau), Anf. 40 (CH)

5 Semester Arch.-Studium (BRD)

Anfang 1992 Abschluss Bauleiterkurs. Einige Jahre Erfahrung in selbständiger Detailplanung/Projektierung. sucht passende Stelle in Arch.-Büro Raum Zürich oder Genève.

Chiffre SIA 1259 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Kulturingenieur ETH

28jährig, vertiefte Kenntnisse in Hydrologie/Hydromechanik, Erfahrung im naturnahen Wasserbau, sucht im Raum Bern eine herausfordernde Anstellung in den Bereichen Siedlungswasserwirtschaft und Umwelt.

Angebote unter Chiffre SIA 1261 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Architektin ETH/SIA

mit vieljähriger Erfahrung in Entwurf und Ausführung von versch. Bauaufgaben und Wettbewerbserfahrung sucht herausfordernde Stelle im Raum Zürich, Aarau, Solothurn, Biel, franz. spr. Schweiz.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1260 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt HTL

mit Zusatzstudium ETH/GSD sowie 13jähriger CH-Praxis in Projektierung und Ausführung, Neu- und Umbauten sucht neue Herausforderung als Projektleiter oder freier Mitarbeiter im Grossraum Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 1236 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Architekt HTL

mit Entwurfs- und Konstruktionserfahrung sucht für ca. 8 Monate Arbeit im Raum Luzern

Chiffre SIA 1253 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Diverses

... Kreative, technische Berichte und Texte?

Klar!

... Einfach und allgemeinverständlich schreiben.

Bauingenieur und Kommunikator löst Ihre Probleme in

freier Mitarbeit

Sie erreichen mich unter Chiffre SIA 1262, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt HTL, Bauleiter

übernimmt in freier Mitarbeit

Devisierungen, Bauleitungen für Wohn- und Industriebauten. Anfragen unter Chiffre HG 1607,

ofa, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen.

Flexibles, junges

Zeichnungsbüro in Brugg AG

übernimmt verschiedene Architektur-Arbeiten

Anfragen unter Telefon 056/41 20 80



Öffentliche Ausstellung

Wettbewerb Feuerwehrlokal und Dreifachsporthalle Engelberg

Der Wettbewerb Feuerwehrlokal und Dreifachsporthalle konnte erfolgreich abgeschlossen werden. Die Jury hat alle eingegangenen Projekte begutachtet und konnte sich für ein Siegerprojekt entscheiden. Alle Projekte werden in der Aula des Schulhauses Engelberg öffentlich ausgestellt.

Öffnungszeiten:

Freitag,	22. November 1991	17.00 Uhr - 20.00 Uhr
Samstag,	23. November 1991	17.00 Uhr - 20.00 Uhr
Sonntag,	24. November 1991	16.00 Uhr - 19.00 Uhr
Montag,	25. November 1991	17.00 Uhr - 20.00 Uhr
Dienstag,	26. November 1991	16.00 Uhr – 19.00 Uhr
Mittwoch,	27. November 1991	17.00 Uhr - 20.00 Uhr
Donnerstag,	28. November 1991	10.00 Uhr – 12.00 Uhr

Das Siegerprojekt ist am

Freitag,	22. November 1991	17.00 Uhr - 22.00 Uhr
Samstag,	23. November 1991	14.00 Uhr - 22.00 Uhr
Sonntag,	24. November 1991	14.00 Uhr - 19.00 Uhr

an der Weihnachtsstellung im Sportcenter Erlen zu besichtigen. Nach dieser Ausstellung ist das Siegerprojekt wieder in der Aula plaziert.

Jedermann ist zu dieser Ausstellung freundlich eingeladen.

Engelberg, 11. November 1991 Einwohnergemeinde Engelberg

Marktlücke für Bauingenieurbüro

In grosser Ortschaft mit 5 Architekturbüros fehlt ein selbständiger Bauingenieur. Wir haben an Top-Lage die Räumlichkeiten.

Jakob Schmid, Postfach 341, 6110 Wolhusen, Telefon 041/71 21 72

Kleines Ingenieurbüro am Greifensee hat wegen Terminverschiebung ab 1992

freie Kapazität

- für statische Berechnungen
 - Schalungs- und Armierungspläne
 - Bauleitungen

Wir sind nicht ortsgebunden, da auch Büros in GR und TI vorhanden. Anfragen bitte unter Chiffre SIA 1258 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Zu verkaufen CAD-Station (Occasion)

- Macintosh II ci (50-MHZ-Power-Cache) inkl. Tastatur und Maus
- 19"-Colorbildschirm Miro (aufrüstbar)
- ArchiCAD 4.0 d. mit deutschem Handbuch Preis Fr. 28 000.-. Tel. 042/52 34 16 (Herr Mathis)

CAD ALLPLOT/ALLPLAN

für Architekten und Bauingenieure

ist keine «Eintagsfliege». Seit 1984 ständig weiterentwickelt. Heute über 3000 zufriedene Anwender.



allcad

allcad ag Laufenbachstrasse 9 8625 Gossau 01 935 49 27



Kantonale Technikerschule Hochbau

an der Bauabteilung der Gewerblich-Industriellen Berufsschule Winterthur

Ausbildung zum/zur

Techniker/in TS Hochbau

Ausbildungsziel

Selbständige Tätigkeit als Konstrukteur/in und Bauleiter/in in Architekturbüro.

Ausbildungsgang

Die Ausbildung dauert 6 berufsbegleitende Semester mit je 14 Lektionen Unterricht pro Schulwoche.

Der Unterricht findet an einem Wochentag und am Samstagvormittag statt.

Pro Schuljahr wird zusätzlich eine Seminarwoche durchgeführt.

Zulassung

Hochbauzeichner/innen mit mindestens achtmonatiger Berufspraxis im erlernten Beruf. Weitere Aufnahmebedingungen können der Broschüre Kantonale Technikerschule Hochbau Winterthur entnommen werden.

Termine

31. Dezember 1991 Anmeldeschluss
Mitte August 1992 Schulbeginn

Unterlagen und Anmeldeformulare können beim Sekretariat der Schule bezogen werden.

Kantonale Technikerschule Hochbau Winterthur an der Bauabteilung der Gewerblich-Industriellen Berufsschule Winterthur Wülflingerstr. 17

8400 Winterthur Tel. 052/267 85 51

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

GUTEN MORGEN, SCHON KREATIV?



RUFEN SIE UNS AN ODER SCHREIBEN SIE UNS. WIR BERATEN SIE GERNE.

⇔ SBB CFF FFS

S-BAHN ZÜRICH 2. TEILERGÄNZUNGEN

Rüti (ZH) - Bahnhofumbau

Projektwettbewerb Neubau Jonaviadukt, Rüti

Die SBB planen im Rahmen der 2. Teilergänzungen der S-Bahn Zürich den Bahnhof Rüti umzubauen. Dabei stellt der neu zu erstellende Jonaviadukt aus ortsbildschützerischen Gründen eine besondere Bauaufgabe dar.

Um einen würdigen Ersatz für das bestehende Bauwerk zu finden, beabsichtigen die SBB, vertreten durch die Kreisdirektion III, einen öffentlichen Projektwettbewerb nach SIA 153 durchzuführen.

Ingenieure und Architekten sind aufgefordert, gemeinsam Lösungen zu erarbeiten, die sowohl dem Anliegen des Ortsbildschutzes als auch den bahnbetrieblichen und ausführungstechnischen Randbedingungen Rechnung tragen.

Preise:

Für Preisgelder stehen Fr. 100 000.- zur Verfügung.

Wettbewerbsprogramm:

Teams, gebildet aus je einem Ingenieur und Architekten, die über die nötige Erfahrung, Kreativität und Kapazität verfügen, um diese Aufgabe zu meistern, können ab sofort eine Kurzfassung des Wettbewerbsprogramms kostenlos bei folgender Adresse verlangen:

Schweizerische Bundesbahnen Bauabteilung Kreis III Postfach 8021 Zürich

Tel. 01/245 25 99 oder 245 21 43 (Frau Stucky)

Die Bewerbung, mit einer kurzen Dokumentation und dem Nachweis der Teilnahmeberechtigung, ist bis spätestens 29. November 1991 bei derselben Adresse schriftlich einzureichen (Poststempel A-Post).

Der Versand der Unterlagen erfolgt gegen eine Schutzgebühr von Fr. 100.– am 13. Dezember 1991.

Teilnahmeberechtigung:

Teilnahmeberechtigt sind Ingenieure, die seit spätestens 1.1.1990 Wohn- oder Geschäftssitz im Kanton Zürich oder den angrenzenden Gemeinden Rapperswil und Jona haben. Der Ingenieur ist verpflichtet, für die Gestaltung einen Architekten aus dem oben erwähnten Gebiet beizuziehen.

MacBauFinanz

Dardel + Schnider

Das Baubuchhaltungs-, Baukostenprogramm vom Bauprofi für den **4**-Macintosh. Bauleitung Terminplanung Diggelmannstrasse 22

8047 Zürich Tel. 01-401 11 11

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 präzis und zuverlässig.

Telefon 01 / 272 27 01

Telefax 01 / 272 26 06

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

Fax 021 / 37 02 80 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