Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 110 (1992)
Heft: 13

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

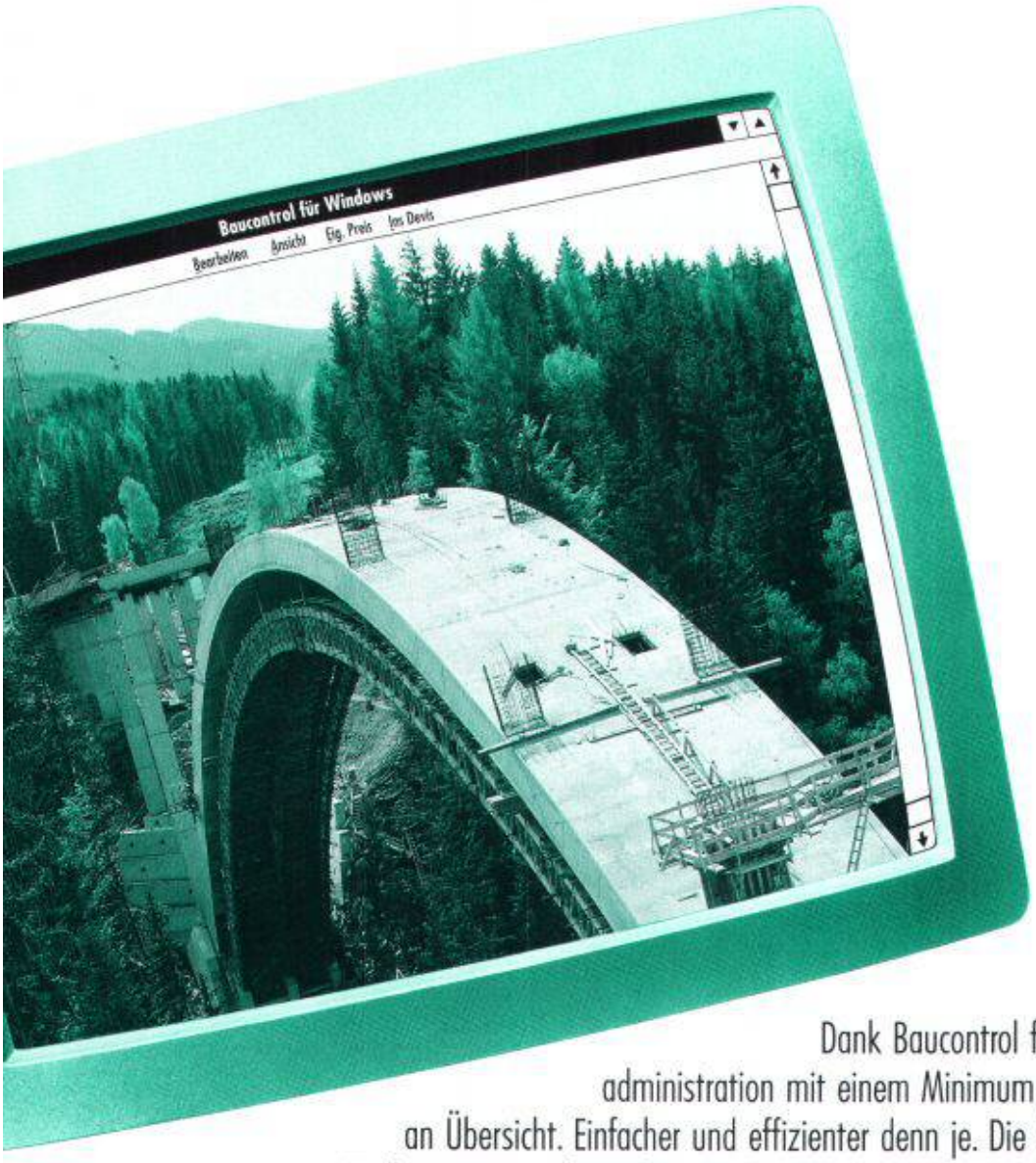
Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans 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: 10.12.2025

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

Baucontrol für Windows:
So behalten Sie immer die Übersicht.



Gesamtpaket Devisierung mit Hard- und Software:

Olivetti PC PRO 486 SX
Intel 80486 SX (20 MHz);
4 MB RAM, 120 MB Festplatte;
Farbbildschirm, Tastatur, Maus;
DOS 5 mit Windows 3.0, deutsch.

Baucontrol für Windows
Devisierung mit Eigenkatalog,
Kataloge NPK Bau 2000;
Adressenverwaltung.

Komplett konfiguriert ab

Fr. 9 900.–

Dank Baucontrol für Windows bewältigen Sie die Bauadministration mit einem Minimum an Aufwand und dem Maximum an Übersicht. Einfacher und effizienter denn je. Die komplette Bauadministration unter Windows 3.0 umfasst folgende Module: Devisierung nach NPK und Eigenkatalog – Offertvergleich, Werkvertrag – Ausmass/Rechnung – KV-, Baukostenkontrolle – Baubuchhaltung – Adressenverwaltung.

Alles andere als «weg vom Fenster» sind Sie auch mit den weiteren Windows-Anwendungen: Textverarbeitung «Word für Windows» – Tabellenkalkulation «Excel» – Terminplanung, Projektmanagement.

Jetzt brauchen Sie uns nur noch anzurufen, um wieder up to date zu sein.

olivetti
25 JAHRE
EDV für den Bau

Beratung und Verkauf:

Olivetti (Schweiz) AG, EDV für den Bau, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46
oder bei Ihrem nächstgelegenen Olivetti-Partner. Verlangen Sie bei uns die Adresse.

Vorteilhafte*

Industrie-Böden

z.B.

EUBÖOLITH

die echten Steinholz- und Hartsteinholz-Böden

dauerhaft
fugenlos
fusswarm
druckfest
rollfest

Besonders geeignet für Objekte wie:

Handwerkbetriebe
Gewerberäume
Fabrikationsräume
Werkstätten (Holz, Metall, etc.)
Industriehallen
brandgefährdete Räume
Elektronikräume
explosionsgefährdete Räume
u.a.

* vorteilhaft im **Preis**, wenn realistisch gerechnet wird.
vorteilhaft in der **Haltbarkeit**, wenn sie richtig verlegt werden.

Euböolithwerke AG

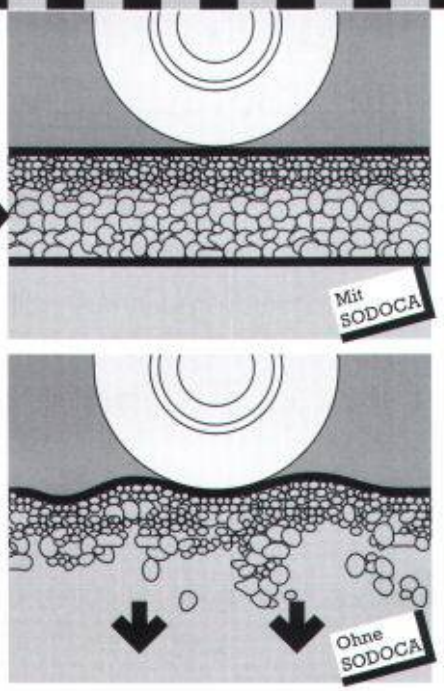
Industrie-Böden
Bodenbeläge
Unterlags-Böden

Tannwaldstrasse 62
4601 Olten
Telefon 062-26 33 33
Telefax 062-26 33 37

192

SODOCA

befestigt Strassen



SODOCA-Vliesmatten
aus 100%igen Polypropylen-Endlos-Fasern hergestellt, mechanisch verfestigt und UV-stabilisiert, garantieren überdurchschnittliche mechanische und hydraulische Eigenschaften wie:

- ***Hohe Ein- und Weiterreissfestigkeit***
- ***Hervorragendes Filtriervermögen***
- ***Absolute Widerstandsfestigkeit gegen:***
  Verrottung, Mikroorganismen, chemische Einflüsse.

Verkauf durch die Baumaterialienhändler:

Altstätten SG	Baumaterial AG	071/ 75 50 40
Bern	Baustoffe BSB AG	031/ 41 24 74
Biel	Sabag AG	032/ 22 58 44
Bremgarten	Baubedarf	057/ 31 94 91
Bülach	Baubedarf	01 /862 00 44
Cham	Baubedarf	042/ 41 52 24
Chur	Baubedarf	081/ 24 83 83
Delémont	Materiaux Sabag	066/ 21 12 81
Flüelen	B. Ziegler AG	044/ 2 12 95
Gebenstorf	Baubedarf	056/ 23 35 55
Ilanz	Baubedarf	081/925 39 29
Pfäffikon	Baubedarf	055/ 48 48 68
Regensdorf	Baubedarf	01 /840 27 27
Sargans	Baubedarf	085/ 2 38 31
Seewen	Kaweba AG	043/ 23 11 37
Sion	Proz Frères	027/ 22 71 31
Tavannes	Sabag AG	032/ 91 38 38
Thun	Baumaterial AG	033/ 21 44 55
Wil	Baumaterial AG	073/ 23 54 54
Winterthur	Streiff Baumaterial AG	052/ 28 22 21
Zürich	Baubedarf	01/ 272 03 11

mühlebach

Mühlebach AG,
Lupfig/Birrfeld
Abteilung Industrievliese

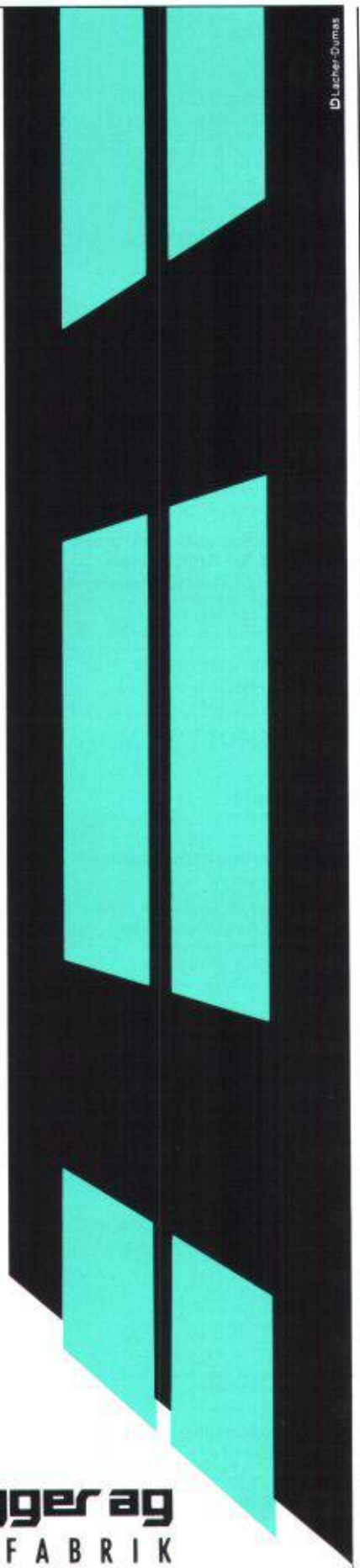
Postfach, 5200 Brugg
Telefon 056/94 51 11
Telefax 056/94 55 35

QUALITÄT AN ALLEN FRONTEN.

Unser Betrieb ist nach modernsten Gesichtspunkten eingerichtet: Rationalisierte Arbeitsabläufe und computergesteuerte Fertigung ermöglichen kostengünstige Grossauflagen. Besonders stolz aber sind wir auf das handwerkliche Können unserer erfahrenen und langjährigen Fensterbauer. Denn diese Männer garantieren für höchste Qualität an jeder Fensterfront.

Unser Programm:

- Holz
- Holz/Metall
- Kunststoff
- Rustica



ruegsegger ag
FENSTERFABRIK
8625 Gossau/ZH, Telefon 01/935 13 38

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

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

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

PINKUIN MODELLBAU AG
CH-7320 Sargans, Falknisstr. 21
Tel. 085/2 86 86, Fax 085/2 86 33

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

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

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
6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01/853 02 57

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

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

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

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
(s. Umweltverträglichkeitsprüfung)

LOCHER GEOTECHNIK
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

Bauphysik

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

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

Bauschäden und Expertisen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/ 385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)

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

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

TFB + Betonstrassen AG Wildegg
Beratungen im Hoch-, Tief- und Strassenbau
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Telefax 064/53 16 27

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Bauwerksdynamik, Schwingungen, Erschütterungen, Erdbebeningenieurwesen

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Fachbereich Strukturdynamik/Stahlbau
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36
Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25
Fachbereichsleiter: Dr. M. Wieland
Direktwahl: 01/385 28 62

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, Herr Ch. Weder
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

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
Zustandsanalysen im Hoch-, Tief- und Strassenbau. Expertisen, Bauwerksdatenbank, Unterhaltskonzepte, Sanierungsvorschläge, Baustoffprüfungen, Qualitätssicherung.
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/385 28 66, Herr M. Sauber

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

Wer macht was?

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

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 16 27

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

Beton- und Naturstein-Untersuchungen

CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36,
Tel. 01/ 385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)

EUB, Bern (s. Betonlabor)

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

VSL BETONEXPERT (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

GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

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

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 Bühneneinrichtungen
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 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

CAAD MAS Medusa Architektur 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

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer CAD System für Architektur 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

CAAD acadGraph – der Standard

Das neue Handwerkszeug des modernen Architekten und 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 Füllinsdorf/BL
Tel. 061/901 55 56, Fax 061/901 40 20

CAD

ASCAD AG, 3550 Langnau,
Tel. 035/2 56 57
Hybrid-CAD, Scannen, automatisches Vektorisieren, Archivieren, Plotterservice farbig und schwarz-weiss, konvertieren von CAD-Daten, Beratung

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 Bauingenieure

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., HTL) 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 für das Bauwesen topCAD/ArchiCAD

Spitzenleistung auf Apple Macintosh für Architekten und Ingenieure
Ingenieurbüro BOGATZKI AG
Bahnstr. 102, 8105 Regensdorf
Tel. 01/870 05 01, Fax 01/870 06 43

CAD für Bauingenieure und Architekten

cadwork informatik AG
4051 Basel, Tel. 061/271 92 80,
Fax 061/271 45 80

CAD/Messerli CAD

Integrales CAD/CAE für Planung im Bauwesen. Branchenspezifische und übergreifende Software für Architekten und Haustechnikingenieure. Bauadministration. Über 2000 Kunden!
ROLAND MESSERLI AG Informatik
8957 Spreitenbach, Tel. 056/70 12 55,
Fax 056/71 61 73
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 Bauingenieurbüro.

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

CAD und Bauadministration vom und für Architekten

ArchiCAD, topCAD und Bauadministration 2000 auf Apple Macintosh.

HEGMA PLAN AG, 6313 Menzingen,
Tel. 042 52 34 16, Fax 042 52 17 50

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

ZIEGLER CONSULTANTS
Schaffhauserstrasse 333
8050 Zürich, Tel. 01/311 52 02
Schwingungs- und Schallmessungen, Überwachungen, Sanierungen und Expertisen

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

FEROPLAN 7000 Chur
Alexanderstr. 16, Fax 081/22 68 25
Tel. 081/22 55 04

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

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

Schwer + Partner AG
Sperrstr. 104a, 4057 Basel
Tel. 061/691 00 37, Fax 061/691 00 35

Stadelmann + Zoller Engineering AG
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax. 01/ 941 09 96

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 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. 031/911 01 82
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 Chesaux-s./L.
1915 Chamoson VS

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER
SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
(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

GREUTER BAUTECH AG
8128 Hochfelden, Langmattstrasse 8
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

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

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 Hölderli 26
Tel. 052/89 21 21

Wer macht was?

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

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

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

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

StahlTon AG
Riesbachstr. 57, 8034 Zürich,
Tel. 01/384 89 70, Fax 01/55 11 16

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
Fax 041/42 28 41
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

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

ZIEGLER CONSULTANTS
(s. Erschütterungen/Messungen)

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

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

Lüftungskanal: Reinigung und Wartung
IWS AG, Industriewartung-Services
4108 Witterswil, Tel. 061/301 10 62
Fax 061/721 80 38

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

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

IMP 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. 064/57 72 72, 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

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
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

35 Systemtechnik AG
5236 Remingen
Tel. 056/44 01 01, Fax 056/44 23 30

Pumpen/Armaturen
KSB Zürich AG, 8013 Zürich
Tel. 01/272 99 33, Telex 82 27 07

PUR-Injektionen
GREUTER BAUTECH AG
Abdichtungen, Bausanierungen
Langmattstrasse 8, 8128 Hochfelden
Tel. 01/860 39 41, Fax 01/860 80 65

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

Rammdurchstossungen
seit 1977 Unterquerungen mit oder ohne
Stahlröhren, alle ø, 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

Scanner-Dienstleistung
ASCAD AG, 3550 Langnau, Hinterdorfstr. 5
Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48
Wir scannen, vektorisieren und archivieren
Dokumente. Ausserdem konvertieren wir
Daten in allen bekannten Grafikformaten.

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

Sportanlagenbau
POLYmatch SA
Rue de l'Arc-en-Ciel 5, 1023 Crissier
Tél. 021/635 62 53, Fax 021/635 87 40
Bächelmatt 4, 3127 Mühlethurnen
Tel. 031/809 09 00, Fax 031/809 11 58

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
Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG
8034 Zürich, Bellerivestr. 36
Tel. 01/385 22 11, Fax 01/385 24 25
Herr E. Frei, Direktwahl: 01/385 24 20

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 14
8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52
Fax 01/725 78 22
Neutr. Beratung, Planung u. Fachbauleitung
für Gemeinde-, Mehrzweckäle 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

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 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

SC + P SIEBER CASSINA + PARTNER AG
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

SC + H SIEBER CASSINA + HANDKE AG
7000 Chur, Tel. 081/23 36 30

Unterquerungsarbeiten Micro Tunneling
für Werkleitungen aller Art
Trenchog AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

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

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

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

Vorfabrizierte Armierungen
Mit FIRISTA-Elementen 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-Leitungen
SIKA Robotics AG,
Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Grüningen
Tel. 01/935 27 82, Fax 01/935 30 23
Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung
mit dem «SikaRobot» ®-System; ohne Auf-
grabungen; in Rohren von 150–800 mm
Durchmesser. Hausanschlüsse und Hausin-
nenleitungen abdichten und sanieren mit
dem «SikaRobotLiner» ® 10"-Verfahren

Wasserentkeimung
KATADYN PRODUKTE AG, Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Tel. 01/ 830 36 77

Zustandserfassung von Bauwerken
CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich, Bellerivestrasse 36
Tel. 01/ 385 28 66, Herr Sauber
(s. Bauwerkserhaltung)

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Zeitgemässe Abdichtungstechnik erfordert den Spezialisten

Neutral
Als unabhängiger Spezialist bin ich an kein System und Produkt gebunden und kann somit optimale Methoden und Materialien wählen.

Kompetent
Als langjähriger Spezialist für Abdichtungsfragen bin ich der kompetente Partner für Bauherren, Ingenieure und Architekten.

Planung
Beratung, Planung, Projektierung und Bauleitung im Bereich der Abdichtungstechnik erfordern immer mehr den spezialisierten Fachmann.

Abdichtung
Grundwasser, Tunnel- und Stollenbau, Brücken, Galerien und Deponien.

Ingenieurbüro für Abdichtungstechnik
Peter Zwicky Ing. HTL

Terrassenstrasse 5
6060 Sarnen
Telefon 041/66 29 39

HILSA92

ZÜSPA ZÜRICH

10. Internationale Fachmesse für Heizungs-, Luft- und Klima-Technik

7.–11.4.1992

Öffnungszeiten: Di–Fr 9.00–18.00 Uhr · Sa 9.00–15.00 Uhr
Auskunft: ☎ 01/318 71 11, Fax 01/318 71 01

PASSAVANT MAAG

ENTWÄSSERUNGS- UND ABSCHEIDE-TECHNIK

PASSAVANT MAAG AG
Entwässerungstechnik
Postfach, 8032 Zürich
Zeltweg 44
Telefon (01) 251 75 80
Telex 817875
Telefax 01/262 18 72

PASSAVANT
Flachdachwasserabläufe

aus Guss – die sichere, problemlose Flachdachentwässerung. Das bewährte Baukastensystem aller PASSAVANT-Flachdachabläufe erlaubt **das Überbrücken jeder Höhe, ohne den untersten einbetonierten Ablaufkörper zu verändern.**

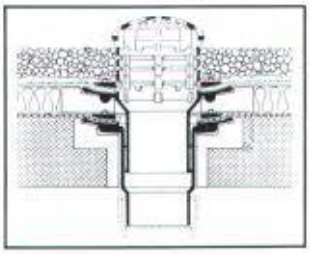
Der sicherste Anschluss einer Abdichtung an den Dachwasserablauf ist der Klebeflansch in Verbindung mit dem verschraubten Flanschring (Kleben + Verspannen).

Verlangen Sie Unterlagen

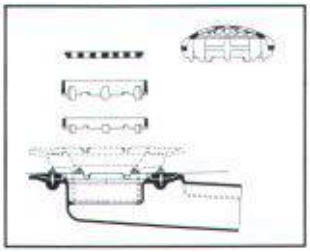
Adresse 10

SIA

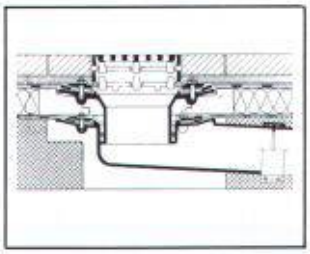
ENTWÄSSERUNGSTECHNIK



PASSAVANT
Dachwasserablauf aus Guss
1- oder 2teilig, Abgang senkrecht oder waagrecht. Mit Kugelrost und Distanzringen 25, 35 und 45 mm hoch. Der sicherste Anschluss der Dichtungsbahn ist die Flanschverbindung.
VSA-Zulassungsempfehlung



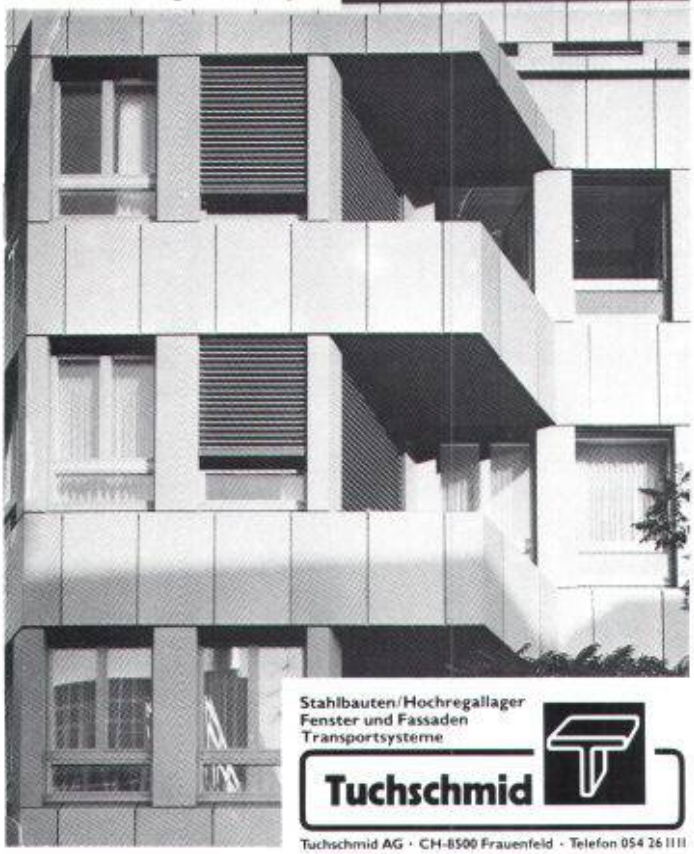
PASSAVANT
Baukastensystem
Gleiche Grundbauteile mit verschiedenen Ergänzungsbauteilen. Die optimale Lösung und Anpassung während der Bauzeit.
VSA-Zulassungsempfehlung



PASSAVANT
Dachwasserablauf aus Guss
1- oder 2teilig, mit der sicheren Flanschverbindung. Flachrost begehbar oder befahrbar, rund oder quadratisch. Höhenverstellbar mit Distanzringen.
VSA-Zulassungsempfehlung

Fenster und Fassaden

Ihr Partner für
wertbeständige Lösungen



Stahlbauten/Hochregallager
Fenster und Fassaden
Transportsysteme

Tuchschmid

Tuchschmid AG · CH-8500 Frauenfeld · Telefon 054 26 11 11

Einladung zum

IBM Forum

2. April 1992 **Architektur/Design CAD-Systeme** (Anlass Nr. 119)

Dauer	0900–1400 Uhr (ab 0830 Begrüssungskaffee)
Ort	IBM Kundenberatungszentrum Hohlstrasse 604 8048 Zürich-Altstetten
Kosten	Fr. 80.–/Teilnehmer
Anmeldung	Tel. 01/436 79 89 oder Fax 01/436 78 44
Auskunft	Tel. 01/436 73 68 und 76 81

Informatik im Bauwesen

IBM

IMLAR CPC - DER ALLWETTERSCHUTZ FÜR DIE FASSADE

Natürliches Bauen liegt im Trend unserer Zeit. Vermehrt werden Backsteinfassaden in ihrem natürlichen Zustand belassen. Um diese Fassaden über Jahre vor dem Befall mit Algen, der Verschmutzung oder der Zerstörung durch saure Atmosphärilien zu bewahren, braucht es einen wirksamen Oberflächenschutz, welcher aber den Charakter des Steins nicht verändert.

IMLAR CPC ist eine farblose Acrylbeschichtung, die Langzeitschäden am Objekt verhindert. Das Bauwerk erhält einen Schutz vor Zerfall, und Beschädigungen durch Schlagregen können verhindert werden. Dies, ohne Aesthetik und bauphysikalische Eigenschaften zu verändern.

Nicht nur Sichtbacksteine, sondern nahezu alle Natur- und Kunststeine sowie Sichtbeton lassen sich behandeln.

IMLAR CPC - ein in den USA entwickeltes Produkt - wurde in der Schweiz bereits an zahlreichen Objekten appliziert, dies mit grossem Erfolg.

Für eine kompetente Beratung stehen Ihnen unsere ausgewiesenen Fachleute gerne zur Verfügung.

Siegfried Keller AG

Farben · Lacke · Putze · Bautenschutz
Industriestrasse 45 · 8304 Wallisellen
Telefon 01/830 32 32
Telefax 01/830 73 31

Pfahlfundationen

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

EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau
Industriestrasse 16
6005 Luzern
Telefon 041 / 44 66 04/05

Neue Leica Baulaser

?

Gebaut für den harten Baustellen-Alltag

Der neue Diodenlaser WILD LNA 10, mit **sichtbarem roten Strahl,** ist weltweit einzigartig und beeindruckt mit seinen Leistungen jeden Baufachmann.

- **Sichtbarer roter Laserstrahl**
- **6 Geschwindigkeiten**
- **Vertikaladapter mit 90° Richtstrahl**
- **kostengünstig**

Das Gerät bietet vor allem im Innenausbau völlig neue Perspektiven.
Wir – oder unsere kompetenten Vertragshändler in Ihrer Region beraten Sie gerne. Rufen Sie uns an.

G 17/2b-92 CH

Leica AG *8152 Glattbrugg · Tel. 01/809 33 11*
Fax 01/810 79 37
1020 Renens · Tel. 021/635 35 53
Fax 021/634 91 55

Leica

SCHICHTEX
DÄMMSYSTEME

INNOVATION
Tradition

B+I

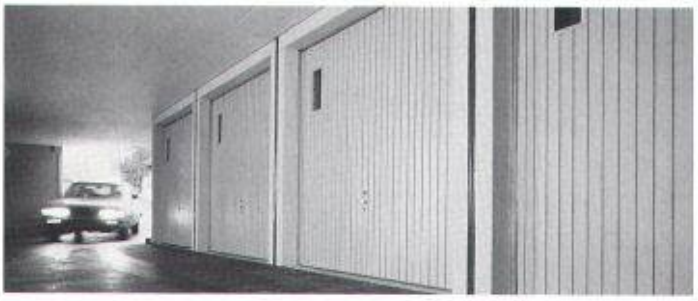
Bau + Industriebedarf AG
4104 Oberwil, Tel. 061 401 40 30, Fax 061 401 29 23

Es gibt verschiedene Arten, ein Dach zu begrünen.
Nutzen Sie die einfachste und wirtschaftlichste: XERO FLOR.
Sie nennen uns einen Termin – wir liefern – Sie rollen aus – Fertig!

Auf's Dach gehört
XERO FLOR®
Das fertige Gründach zum Ausrollen

FRIAG
ABDICHTUNGSSYSTEME
FRIAG, FRANK ISOLIERUNGEN AG
Sihlfeldstrasse 89, 8004 Zürich
Telefon 01 242 73 39/40

10499.1



•Tiefgaragen im Boxensystem • Rasche Bauabwicklung
• Zeit und Kosten sparen • Unverbindliche Beratung

SEMA
Beton-Garagen

4702 Oensingen Tel. 062 76 22 77
Fax 062 76 21 39
6330 Cham Tel. 042 36 66 09
8906 Bonstetten Tel. 01 700 12 87

Konsequente Naturfarben

Mit Auro-Naturfarben sind
die Entsorgungsprobleme gelöst...
denn sie enthalten keine
synthetischen Lösungsmittel.

AURO

Wiederverkäufer in allen Regionen

Alle Produkte sind deklariert.

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

Gussasphalt ■ Flachdächer, Terrassen, Unterniveaubauten, Dachgärten ■ Parkings, Strassen, Trottoirs, Brücken ■ Bodenbeläge

Flachdächer
LINOLITH-Steinholz-Bodenbeläge
LINOLITH-DURO-Industriebodenbeläge
ESTRAZZO-Steinteppich-Beläge
NATURO-Decorbeläge
Kunstharzbeläge

Schaffroth & Späti AG

8403 Winterthur, St. Gallerstrasse 122, ✆ 052 29 71 21, Fax 052 283 284

Filialen in Kreuzlingen und St. Gallen

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

RISS AG
Verankerungstechnik
Eisenwarenfabrik
Gesenkschmiede
Industriestrasse 32
8108 Dällikon-Zürich
Telefon 01/844 11 22
Telefax 01/844 11 51

Kommunal- und Industrieservice
Saugen und Blasen fester und flüssiger Stoffe
Strassenreinigen und -abrauchen
Belagfräsen und -trennen
Betonfräsen und -trennen

Weiss + Appetito

Absaugen von sämtlichen festen, flüssigen und schlammigen Materialien
zum Beispiel • Reinigen von Faultürmen • Sand- und Kiesfängen • Schlackenböden • Flachdächer • Aushub usw.

Wir blasen auch Materialien wie Kies, Sand, Splitter, Leca, Gartenerde
• auf Flachdächer • in Silo
• als Hinterfüllung usw.

Weiss + Appetito Spezialdienste AG Bern
Stettlerstrasse 46
Postfach
3018 Bern
Telefon 031/981 23 23
Fax 031/981 25 10

Absaugen von Kies, Sand und Humus ab Flachdach, bei Baustellen und Kellern mit erschwertem Zugang.

Beim Thema Holz haben wir ein wichtiges Wörtchen mitzureden:

Schlatter baut **Türen** sowie **Trennwände** und ist auch im **Innenausbau** ein (Schreiner-) Meister des Faches.

SCHLATTER
THEODOR SCHLATTER + CO. AG
ESPENMOOSSTRASSE 6, 9009 ST.GALLEN
TEL. 071 26 35 75, FAX 071 25 24 48

Software «Energie im Bau»

HEN	Amtlicher Heizenergienachweis SIA 380/1	Fr. 450.–
KWEN	Amtliche Nachweise SIA 380/1 + 180/1 für komplexe Bauten, Nutzungsgrad, Wärmeleistungsbedarf	Fr. 1100.–
WLB	Wärmeleistungsbedarf SIA 384/2	Fr. 1100.–

Stichworte: DOS, Datenaustausch, Demo-Disketten, Rechenservice
Schmid-Ing.-Büro, Sonnenbergstr. 97, 8400 Winterthur, Telefon 052/212 92 00

ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN
GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN
SCHWARZWEISS / FARBIG
FÜR HELLRAUMPROJEKTION
FÜR BAUTAFELN / PLAKATE
ALS FOTOMONTAGEN
INSERATE / FACHBÜCHER
FÜR PROSPEKTE
DAVID-HESS-WEG 14, 8038 ZÜRICH, TEL. 01/482 29 49

Stetes Inserieren bringt Erfolg!

startex
SPRITZDÄMMSTOFF

Das einzige Hohlraumdämmsystem ohne Treibgase (FCKW) – geruchs-, faser- und staubfrei verarbeitet.

wie z.B. an diesem Riegelhaus in Stadel, wo Fassaden und Dachschrägen mit STARTEX Spritzdämmstoff von uns isoliert wurden.

IDC SYSTEM AG Abt. Bauisolationen 8807 Freienbach Tel. 055 48 29 35 Fax 055 48 30 18

ETH *Eidgenössische Technische Hochschule Zürich*

ETH Zürich
NACHDIPLOMSTUDIUM BAUINGENIEURWESEN (NDS)
mit individuellem Studienplan

für qualifizierte Absolventen der Bauingenieurwissenschaften beider ETHs. Eventuell in Kombination mit Teilzeittätigkeit als Assistent/wissenschaftlicher Mitarbeiter. Möglichkeit zur anschliessenden Doktorpromotion. Der Studienplan kann individuell aus dem Lehrveranstaltunsangebot der folgenden Bereiche zusammengestellt werden:

- Konstruktiver Ingenieurbau
- Hydromechanik, Wasserbau
- Grund-, Fels- und Strassenbau
- Verkehrsingenieurwesen
- Bauplanung, Baubetrieb
- Materialwissenschaften, Mechanik

Studienbeginn: 26. Oktober 1992 (Wintersemester) oder 19. April 1993 (Sommersemester)

Dauer: Vollzeitstudium 1 Jahr, Teilzeitstudium möglich

Anmeldung: bis **31. Mai 1992** für Wintersemester 1992/93
bis 30. November 1992 für Sommersemester 1993
beim Zentrum für Weiterbildung der ETHZ, ETH-Zentrum, HG F 67.5, 8092 Zürich
Telefon 01/256 56 59

Stipendien: sind möglich. Gesuche sind zusammen mit der Anmeldung bei der obigen Adresse einzureichen.

Auskunft und Unterlagen: ETHZ, Abteilung für Bauingenieurwesen, NDS-Sekretariat, HIL E 24.1, 8093 Zürich-Hönggerberg
Telefon 01/377 31 83 (Montag bis Donnerstag)

Die schraublose Steckverbindung

Eine neue Generation von raci – Gleitkufen

sicher – flexibel – arbeitssparend

Die **raci** Gleitkufen werden durch eine neuartige "Verzahnungstechnik" sicher und schnell auf das Mediumrohr montiert.
Die Formel "Schrauben kostet Arbeitszeit" gehört ab heute der Vergangenheit an.
raci Gleitkufen werden nicht mehr langweilig und mühselig verschraubt, sondern ineinander gesteckt, mit zwei bis drei Zügen des Spannwerkzeuges verzahnt und unverrückbar festgespannt.
Dabei können mit nur vier Grundtypen (E, F/G, S/T, I/C/D) alle Rohrdurchmesser ab DN 50 flexibel abgedeckt werden. Die hoch belastbaren **raci** Gleitkufen sind vollständig aus hochwertigem Kunststoff gefertigt und ohne metallische Verbindungsteile. Zur Verbesserung der Gleiteigenschaft und der Abriebfestigkeit wurde ein neuartiges Noppensystem entwickelt. Für den Einsatz bei Fernwärmeleitungen stehen Sonderausführungen aus Nylon zur Verfügung, um auch dort optimale Sicherheit zu gewährleisten.

DENSOKOR AG

Lohwisstrasse 46 8123 Ebmatingen
Telefon 01/980 33 11 Fax 01/980 07 12

Chem. techn. Produkte für Abdichtungen und Korrosionsschutz
Produits technochimiques pour l'étanchéité et la protection contre la corrosion

DENSO

Ihr Partner für Fernwärme- und Flüssigkeitstransporte

BRUGG **ROHRSYSTEM**

Zum Beispiel

NTS-FERWAG-FLEX®

Die Leitung für den Niedertemperaturbereich mit Kunststoff-Mediumrohr. In Ringen direkt auf die Baustelle geliefert. Rufen Sie an!

Brugg Rohrsystem AG · 5200 Brugg
Telefon 056 483 500 · Fax 056 483 535

H. Huber & Co. AG · Postfach 3281 · 4002 Basel
Telefon 061 335 33 33 · Fax 061 335 32 66

Amt für Gewässerschutz
und Wasserbau
des Kantons Zürich Direktion der öffentlichen Bauten

Unserer Abteilung Wasserversorgung und Grundwasser obliegt der mengen- und gütemässige Schutz der Grund- und Quellwasservorkommen. Für die Bearbeitung komplexer, interdisziplinärer Fragen suchen wir eine(n)

Grundwasser-Spezialisten(in)

Aufgaben:

Das Aufgabengebiet umfasst sämtliche Probleme des Grundwasserschutzes und der Grundwassernutzung mit folgenden Schwerpunkten:

- Sanierung von Grundwasserverunreinigungen und Altlasten
- Beurteilung von Umweltverträglichkeitsprüfungen
- Aufbau und Betreuung der qualitativen Grundwasserüberwachung

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium als Hydrogeologe, Kultur- oder Bauingenieur ETH (vorzugsweise mit Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz)
- Gute Kenntnisse in Grundwasserhydraulik
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich qualitativer Grundswasserschutz
- Konsenzfähigkeit
- Durchsetzungsvermögen, Verhandlungsgeschick und Gewandtheit im Ausdruck
- Verständnis für rechtliche und administrative Belange

Wir bieten:

- Herausfordernde Aufgabe zur Erhaltung unserer Grund- und Quellwasservorkommen
- Gutes Arbeitsklima in einem eingespielten Team von Spezialisten in allen Bereichen des Gewässerschutzes
- Möglichkeit zur Weiterbildung
- Zentral gelegener Arbeitsplatz
- Gute Entlöhnung im Rahmen der kantonalen Besoldungsverordnung mit fortschrittlicher Sozialvorsorge. Stellenantritt nach Vereinbarung

Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne der Abteilungsleiter U.P. Blum (Telefon 01/259 32 70). Interessentinnen und Interessenten richten bitte ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Schriftprobe, Zeugnisabschriften, Gehaltsansprüchen und Foto an:

Amt für Gewässerschutz und Wasserbau des Kantons Zürich, Walchetor, 8090 Zürich

Gemeinde Muri

In unserem Bezirkshauptort mit zirka 5600 Einwohnern ist die interessante Stelle des

Bauverwalters

neu zu besetzen.

Dem Stelleninhaber obliegt die Führung der Bauverwaltung und des Bauamtes (total 11 Mitarbeiter) und im besonderen die Bearbeitung der anfallenden Baupolizei- und Planungsfragen in den Bereichen Hoch- und Tiefbau sowie Umweltschutz.

Dieses Amt eignet sich für eine initiative Person mit entsprechender Ausbildung, soliden Kenntnissen des Baurechts und seiner praktischen Anwendung, ausgewiesener Führungserfahrung, Verhandlungsgeschick und sprachlicher Gewandtheit.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis am 10. April 1992 an den Gemeinderat, 5630 Muri, zu richten. Nähere Auskünfte erteilt der Gemeindeschreiber Ludwig Rast, Telefon 057/44 11 36.

Forrer Krebs Ley
Architekturbüro AG

Als grösseres Architekturbüro bearbeiten wir interessante öffentliche und private Bauvorhaben.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen jüngeren

Architekten ETH/HTL

Anforderungen:

- mehrjährige Praxis im Entwurf
- gute zeichnerische und konstruktive Fähigkeiten
- Zuverlässigkeit im Sinn für Zusammenarbeit
- Verhandlungsgeschick, Loyalität und unternehmerisches Denken
- Bereitschaft, Führungsaufgaben zu übernehmen

Unser Büro ist mit modernen EDV- und CAD-Anlagen ausgerüstet.

Interessenten melden sich bitte schriftlich mit den üblichen Unterlagen.

Absolute Diskretion ist selbstverständlich.

Forrer Krebs Ley, Architekturbüro AG
Vadianstrasse 46, 9001 St. Gallen
Tel. 071/20 30 30

KANTON THURGAU
Amt für Raumplanung

Ist ganzheitliche Planung auch Ihr Anliegen?

Unter Raumplanung verstehen wir nicht nur den Vollzug von Gesetzen. Vielmehr sehen wir unsere Aufgabe auch darin, alle unterschiedlichen Aspekte und Interessen zu koordinieren, um sinnvolle Lösungen zu erzielen. Dabei sind auch Kreativität und Gestaltungsideen gefragt.

Wir suchen eine gewandte und initiative Persönlichkeit als

Raumplanerin/Raumplaner

Sie beraten und unterstützen Gemeindebehörden, Planungsbüros und kantonale Ämter in allen Belangen der raumwirksamen Planung. Sie koordinieren die Kontakte zwischen allen Beteiligten, prüfen Pläne und Gesuche, bereiten Entscheide vor, erarbeiten Grundlagen und vertreten unser Amt in Kommissionen.

Wir stellen uns vor, dass Sie als

Architektin/Architekt (ETH oder HTL)

bereits über einige Jahre Berufspraxis verfügen und alle Voraussetzungen mitbringen, unsere guten Kontakte zu den Gemeinden und übrigen Beteiligten zu pflegen.

Wir bieten Ihnen die Gelegenheit, Ihre Erfahrungen auf breiter Basis einzusetzen und auszubauen, gezielte Weiterbildungsmöglichkeiten sowie eine persönliche Arbeitsatmosphäre in einer kleinen Gruppe.

Beat Haag, Chef des Amtes für Raumplanung, Tel. 054/24 25 26, erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto richten Sie bitte an das Personalamt des Kantons Thurgau, Oberstadtstrasse 4, 8500 Frauenfeld.

WEITERE STELLENANGEBOTE
Tel. (054) 21 14 14 (ab Tonband)

Rationelle Energienutzung

Erneuerbare Energien

Wir verstehen uns als Umsetzer einer umweltgerechten und zukunftsgerichteten Energiepolitik. Daher planen, bauen und betreiben wir seit einigen Jahren dezentrale Energieanlagen. Für unser kleines Team in Liestal suchen wir eine oder einen

HLK-Ingenieur(in)
Maschineningenieur(in)

Sie sind verantwortlich für konzeptionelle und planerische Arbeiten sowie für Bauleitungsaufgaben im Bereich Nahwärmeversorgungen mit Blockheizkraftwerken und solarthermische Anlagen. Im weiteren werden Sie die systematische Auswertung von Betriebs- und Anlagedaten übernehmen.

Wenn möglich, bringen Sie einige Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der heizungstechnischen Anlagenplanung mit und sind selbständiges und initiatives Arbeiten gewöhnt. Nach Absprache ist auch eine Teilzeitstelle möglich.

Sind Sie interessiert? Wir freuen uns, Sie kennenzulernen, und erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung. Für allfällige weitere Fragen steht Ihnen unser Herr E. Nussbaumer zur Verfügung.

ADEV *Arbeitsgemeinschaft für die dezentrale Energieversorgung*

Postfach 550 CH-4410 Liestal Telefon 061/921 94 50

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER **BAHN**

Im Rahmen der Projekte Bahn 2000 und S-Bahn Zürich wird die Bahninfrastruktur im Grossraum Zürich den Anforderungen eines modernen und leistungsfähigen Systems des öffentlichen Verkehrs angepasst.

Für die Realisierung dieser Bauvorhaben suchen wir eine(n)

Projektleiter(in)

Sie sind als dipl. Bauingenieur(in) ETH oder Bauingenieur(in) HTL verantwortlich für die Planung und Ausführung von Bauobjekten im Hoch- und Tiefbau.

Für diese anspruchsvolle Stelle ist es erwünscht, einige Jahre praktische Erfahrung in Projektierung/Bauleitung mitzubringen, jedoch nicht Bedingung. Wir erwarten von Ihnen eine gewandte mündliche und schriftliche Ausdrucksweise, Verhandlungsgeschick, Teamfähigkeit und Initiative.

Nebst einer Dauerstelle bieten wir Ihnen gut ausgebaute Sozialleistungen, gleitende Arbeitszeit sowie einen Arbeitsplatz beim Hauptbahnhof Zürich.

Für weitere Auskünfte oder eine erste Kontaktaufnahme wollen Sie sich bitte an das Sekretariat unserer Bausektion (Frau Lüchinger, Telefon 01/245 22 26) wenden.

Ihre handschriftliche Bewerbungen mit Foto, Lebenslauf und Angaben über Ihre bisherige Tätigkeit senden Sie bitte an:

SBB Kreisdirektion III
Postfach 8021 Zürich

SBB

Als grössere Ingenieur-Unternehmung in der Agglomeration Zürich suchen wir einen

erfahrenen Projektleiter

für die selbständige Bearbeitung von Planungen und Projektierungen im Bereich

Siedlungswasserwirtschaft

Der Schwerpunkt Ihres Tätigkeitsgebietes liegt in der Leitung und Bearbeitung von

- **Generellen Entwässerungsplänen**
- **Abflussregimestudien**
- **Studien im Bereich Regenbeckenbewirtschaftung**
- **Konzeptionelle und hydraulische Bearbeitung von Retentions- und Versickerungsanlagen**
- **Generellen Wasserversorgungsplänen**

Im Rahmen Ihrer Tätigkeit pflegen Sie selbständige Kontakte zu Bauherren und Behörden.

Interessiert Sie diese vielseitige und verantwortungsvolle Position?

Gerne erwarten wir Ihre üblichen Bewerbungsunterlagen. Für mündliche Auskünfte steht Ihnen der Leiter des Bereiches Tiefbau/Ver- und Entsorgung, Herr P. Rauch, gerne zur Verfügung.

DIETIKON

Ingenieur- und Vermessungsbüro
Sennhauser, Werner & Rauch AG
Schöneggstrasse 30
8953 Dietikon
Telefon 01/740 85 13

Basel-Stadt

Baudepartement

Das **Amt für Kantons- und Stadtplanung** sucht eine/einen

Architektin/Architekten HTL

Aufgabenbereich:
Städteplanerische und städtebauliche Bearbeitung von Arealüberbauungen, Quartierplanungen, Innenhof-Sanierungen, Einzelbauten usw. Überprüfung von generellen Bauvorhaben und Baugesuchen mit Berichterstattung in planerischer Hinsicht, Beratung von Bauinteressenten/Bauinteressentinnen über Bebauungsmöglichkeiten, Behandlung von parlamentarischen Aufträgen.

Anforderungen:
Diplom einer HTL oder gleichwertigen Ausbildung, wenn möglich Praxis in Raumplanung, gute mündliche und schriftliche Ausdrucksweise.

Wir bieten ein interessantes Tätigkeitsfeld in einem angenehmen Arbeitsklima mit vielfältigen Kontakten zu anderen Verwaltungsstellen sowie der Öffentlichkeit.

Weitere Auskünfte erteilen Ihnen die Herren A. Stohler (Telefon 061/267 92 43) und K. Ehrsam (Telefon 061/267 92 28). Über Ihren Anruf würden wir uns freuen.

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

Baudepartement, Personalsekretariat, Münsterplatz 12, 4001 Basel (Kennziffer 125)

Ernst Winkler + Partner AG

Wir sind ein vielseitiges Ingenieurunternehmen und suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterteams einen selbständigen, erfahrenen

Bauingenieur ETH oder HTL

als

Stellvertreter des Abteilungsleiters

Die Aufgaben umfassen die Projektierung und Bauleitung von

Wasserversorgungs- und Abwasseranlagen

in den Regionen Zürich, Innerschweiz, Glarus und Graubünden.

Wenn Ihnen an einer interessanten, selbständigen und verantwortungsvollen Tätigkeit gelegen ist, erwarten wir gerne Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen unser Geschäftsleiter, Herr R. Mühlethaler, oder der Abteilungsleiter, Herr W. Frei.

ERNST WINKLER + PARTNER AG
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC
Ingenieur- und Vermessungsbüro
Rikonerstrasse 4
8307 Effretikon
Telefon 052/32 38 21

PERSONAL SIGMA
PERSONALBERATUNG
PERSONALFÖRDERUNG

GRAUBÜNDEN
Arbeiten in der Ferienecke

Engadin – Erholungsraum – Arbeitsort...
Unsere Mandantin, ein ***kleineres, modernes*** und ***etabliertes Architekturbüro*** in St. Moritz, hat uns mit der Suche eines

BAULEITERS

beauftragt. Zur Ausführung dieser anspruchsvollen Aufgabe sollten Sie über die ***Ausbildung*** zum ***Architekten HTL, Bautechniker*** oder ***mehrjährige, einschlägige Berufserfahrung*** verfügen. Im weiteren benötigen Sie ***EDV-Kenntnisse, Erfahrung in der Bauleitung*** sowie im ***Abrechnungswesen.*** In Ihrem neuen Aufgabengebiet werden Sie durch ein ***langjähriges Team*** tatkräftig ***unterstützt***. Wenn Sie ***teamfähig*** und ***verantwortungsbewusst*** sind, können wir Ihnen ein ***ausgezeichnetes Angebot*** unterbreiten, welches Sie prüfen sollten. Sind Sie interessiert, oder möchten Sie Näheres über diese nicht alltägliche Stelle erfahren? Dann rufen Sie mich unverbindlich an. Für Diskretion bürgt unser Name. Markus Pieren, ***Personal Sigma Chur,*** Steinbockstrasse 12, 7000 Chur, Telefon 081/22 65 92.

P.S.

MEHR ALS EINE STELLE

Edy Toscano AG

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

In unserem Büro in Winterthur suchen wir

Bau- oder Kulturingenieur(in) ETH

zur Bearbeitung vielseitiger Aufgaben im Bereich Umweltplanung, insbesondere für Planung oder Projektierung von Deponien. Ihr Einsatz für Projektierungs- und Projektleitungsaufgaben setzt eine mehrjährige Berufserfahrung voraus.

Unser Ingenieurbüro liegt nahe beim Hauptbahnhof Winterthur. Wir bieten Ihnen einen mit EDV ausgerüsteten Arbeitsplatz. Ihr Lohn entspricht den an Sie gestellten Anforderungen und Ihrem Einsatz.

Wenn Sie in unserem Stellenangebot eine Herausforderung erblicken, so sollten Sie nicht zögern, sich zu bewerben. Herr J. Stucki und Herr U. Reber geben Ihnen gerne weitere Auskünfte.

Edy Toscano AG
Dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
Ruhtalstrasse 12, 8400 Winterthur
Tel. 052 213 10 95

Unser gut eingeführtes Ingenieurbüro, in allen Sparten des Hoch- und Tiefbaues tätig, benötigt Verstärkung:

Dipl. Bauingenieur ETH

mit einschlägiger Berufserfahrung, insbesondere in der selbständigen Sachbearbeitung von Projekten des konstruktiven Ingenieurbaues, evtl. Brückenbau in Stahl oder Stahlbeton, möchten wir in unserem Ingenieurteam kollegial aufnehmen.

Idealalter: zirka 30- bis 35jährig
Eintritt: sobald als möglich

Für Ihre Kontaktnahme, schriftlich oder telefonisch, steht Ihnen Herr J. Meyer gerne zur Verfügung.

ACS · PARTNER

Dipl. Bauingenieure SIA ASIC
CH-8050 Zürich
Gubelstrasse 28
Telefon 01 312 70 00
Fax 01 311 60 97

KANTON OBWALDEN
Baudepartement

Unser jetziger Abteilungsleiter wird neue Aufgaben übernehmen und sucht deswegen seinen Nachfolger bzw. seine Nachfolgerin. Als

dipl. Bauingenieur
dipl. Bauingenieurin

werden Sie die Abteilung für

Strassen- und Brückenbau

leiten.

Mit der Planung, Projektierung und Ausführung der Nationalstrasse N8 zwischen Sarnen und Brünig erwarten Sie in den nächsten Jahren interessante und umfangreiche Bauvorhaben.

Ihr Aufgabenbereich umfasst
- die Leitung der National- und Kantonsstrassenplanung sowie der Tunnelbauten
- Projektleitung und verantwortliche Bauüberwachung
- die Zusammenarbeit mit Ingenieurbüros und Unternehmungen
- Verhandlungen mit Behörden auf allen Stufen
- Kredit- und Terminplanung
- Landerwerbsverhandlungen
- Öffentlichkeitsarbeit

Wir erwarten von Ihnen
- einen Diplomabschluss als Bauingenieur ETH
- Erfahrung in der Projektierung und Ausführung von Strassen-, Brücken- und Tunnelbauten
- Freude an anspruchsvollen Führungs- und Fachaufgaben
- Verhandlungsgeschick

Urs Dillier als derzeitiger Abteilungsleiter und Kantonsingenieur-Stellvertreter wird Sie in Ihre neuen Aufgaben einführen und steht Ihnen für Gespräche gerne zur Verfügung (Telefon 041 66 92 85). Für weitere Fragen können Sie sich auch an unseren Kantonsingenieur Hans Jakob Brunner (Telefon 041/66 92 84) wenden.

Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Fotografie, Zeugniskopien, Referenzangaben und Gehaltsforderungen richten Sie bitte an das Personalamt des Kantons Obwalden, St. Antonistrasse 4, 6060 Sarnen.

Baudirektion des Kantons Zug

Das Tiefbauamt des Kantons Zug sucht per 1. Mai 1992 oder nach Vereinbarung in der Projektleitung für die ca. 6 km langen Umfahrungen Zug/Baar (wovon ca. 3,5 km Tunnels) einen

Bauingenieur ETH (evtl. HTL)

Für diese anspruchsvolle Stelle als Vertreter des Projektleiters und selbständiger Begleiter eines eigenen Projektierungsbereiches ist eine möglichst breite Erfahrung und eine Praxis von mindestens zehn Jahren auf dem Gebiet des Strassenbaues Voraussetzung. Kenntnisse in Massiv- oder Tunnelbau wären von Vorteil.

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

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

Ihre Bewerbung wollen Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an das kantonale Tiefbauamt Zug, Postfach 897, 6301 Zug, richten.

MITARBEITEN AN DER ZUKUNFT DER BAHN

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

Bauingenieur/in HTL

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 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

SBB

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit interessanten Aufgaben im Hoch- und Tiefbau sowie im Gewässerschutz und Wasserbau. Wir suchen zur Ergänzung unseres Teams einen jungen

dipl. Bauingenieur ETH Ingenieur HTL

mit Vertiefungsrichtung Konstruktion und Grundbau.

Wir erwarten von unserem neuen Mitarbeiter:

- Initiative und selbständige Arbeiten
- Einige Jahre Berufserfahrung in den angegebenen Fachrichtungen
- Bereitschaft zur Mitarbeit an interdisziplinären Aufgaben
- Kenntnisse in der Anwendung von EDV-Anlagen

Wir bieten:

- Angenehmes Arbeitsklima in kleinerem Team
- Entwicklungsfähige Stelle
- Anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Telefonische Auskünfte erteilt Ihnen Herr H. Knecht.

Passera Pedretti + Knecht AG

Beratende Ingenieure, Badenerstrasse 18, Postfach, 8026 Zürich, Telefon 01/241 04 30

Spalt-Hitz-Tobler

Dipl. Ingenieure ETH/THG/SIA
9000 St. Gallen, Kesslerstrasse 1

Suchen Sie eine interessante Tätigkeit, die Sie befriedigt und beruflich fördert?

Wir können einem **Bauingenieur HTL**

eine interessante Stelle anbieten als **Sachbearbeiter - Bauleiter - Projektleiter**

im Fachgebiet **Siedlungswasserbau**

Wir erwarten Solides Fachwissen, Freude an selbständiger Arbeit, Einsatzbereitschaft, einige Jahre Berufserfahrung.

Wir bieten Vielfältige, selbständige Arbeit, direkte Kontakte mit Bauherren, Unternehmern, Fachstellen und Ämtern. Fortschrittliche Arbeitsbedingungen mit Einsatz modernster Hilfsmittel in einem Team mit angenehmem Arbeitsklima.

Möglichkeit zur fundierten Einarbeitung.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung. Für ergänzende Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung, Telefon 071 22 94 15.

Sind Sie an einer anspruchsvollen, konjunkturunabhängigen und vielseitigen Tätigkeit bei unserer Abteilung Hochbau interessiert?

PTT

Die **Direktion Hochbau und Liegenschaften PTT** sucht für ihre Bausektion Ost mit Sitz in Zürich eine(n) Architektin/Architekten ETH oder HTL als

Architekt(in)/Baukoordinator(in)

In dieser Funktion vertreten Sie die Abteilung Hochbau der PTT, die für die baulichen Belange aller PTT-Bauvorhaben zuständig ist. Als Projektleiter(in) begleiten Sie die Bauvorhaben vom Zeitpunkt der Ausarbeitung der ersten Lösungsmöglichkeiten über die Projektierung und Ausführung bis zur Bauabrechnung. Zum Aufgabenbereich dieser Stelle gehören speziell anspruchsvolle Neubau-, Umbau und Unterhaltsprojekte in der ganzen Ostschweiz. Sie arbeiten in den meisten Fällen sehr eng mit privaten Architekturbüros zusammen.

Fühlen Sie sich angesprochen? Wenn Sie sich über die selbständige Projektabwicklung anspruchsvollster Bauvorhaben ausweisen, zuverlässig und speditiv arbeiten können, gerne Verantwortung übernehmen und eine entwicklungsfähige Dauerstelle suchen, so sind Sie der gesuchte Mann bzw. die gesuchte Frau.

Sofern Sie noch etwas mehr über die vakante Stelle wissen möchten, rufen Sie Herrn Böhringer (Telefon 01/204 94 60) an. Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugniskopien und Foto richten Sie bitte unter Angabe der **Ref. Nr. 074/HB 3/4** an die

GENERALDIREKTION PTT
Direktion Personal
3030 Bern

Zentralschweizerisches Technikum Luzern
Ingenieurschule HTL

Infolge Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers des Faches Lüftungs- und Klimatechnik ist an der Abteilung Heizungs-, Lüftungs-, Klimatechnik auf den 1. August 1993 (wenn möglich früher) die Stelle eines hauptamtlichen

Dozenten für die Fächer Lüftungs- und Klimatechnik

neu zu besetzen.

Die Unterrichtsverpflichtung umfasst Theoriestunden in Lüftungs- und Klimatechnik und in Strömungslehre, aber auch die Leitung der entsprechenden Semester- und Diplomarbeiten (Entwurf von Klimanlagen und Integrale Planung) und des strömungstechnischen Labors. Ingenieuren mit didaktischem Geschick, die eine längere einschlägige Industriepraxis nachweisen können, bieten wir eine selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit. Wir erwarten wesentliche Beiträge zur bedarfsgerechten Entwicklung der Abteilung. Ein gewisser Spielraum für eigene Arbeiten und Kontakte mit der Praxis ist vorgesehen.

Die Bewerbung hat bis zum **21. April 1992** zu erfolgen. Interessenten können ein Merkblatt über Anstellung bzw. Bewerbung sowie Angaben über den Lehrauftrag auf unserem Sekretariat anfordern.

Für weitere fachbezogene Auskünfte kann Prof. Werner Geiger kontaktiert werden.

Direktion des Zentralschweizerischen Technikums Luzern, Ingenieurschule HTL, 6048 Horw, Tel. 041/40 77 55

Engagiertes Architektenteam unserer international tätigen Unternehmung mit Sitz in Luzern sucht einen begabten

ENTWURFSARCHITEKTEN

Unsere Vorstellungen von Ihnen:

- Kreativität
- Erfahrung in anspruchsvoller Entwurfsplanung
- Bereitschaft, überdurchschnittliche Leistungen zu erbringen
- Verständnis für konstruktive Umsetzung des Entwurfes
- Eintritt sofort oder nach Vereinbarung

Ihre Vorstellung von uns:

- Zentral gelegener Arbeitsplatz (beim Bahnhof Luzern)
- Gutes Arbeitsklima
- Moderne und zukunftorientierte Arbeitsweise (CAD-Speedikon)
- Leistungsorientiertes Salär und zeitgemässe Sozialleistungen
- Bearbeitung mittlerer bis grösserer Projekte (In- und Ausland) im Wohnungs-, Freizeit-, Touristik-, Büro- und Industriebereich

Stimmt Ihre Vorstellung mit der unseren überein, freuen wir uns auf Ihren Anruf und die Zustellung Ihrer Bewerbung mit Foto, Handschriftenprobe und beruflichem Werdegang zuhanden von Herrn Mark Furrer.

INTERPLAN 4 AG
Generalplanung und Projektmanagement
Inseliquai 8 6002 Luzern Tel. 041 • 26 21 11

JUCKER + DIGGELMANN AG

Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau

Wir suchen: etwa 30–40 jährigen, fachlich erfahrenen

Bauingenieur HTL

Fachrichtung konstruktiver Ingenieurbau

für die Bearbeitung grösserer Bauvorhaben. Geeignet als Leiter eines Mitarbeiter-Teams. Vertraut mit neuzeitlichen EDV-Berechnungs-Hilfsmitteln.

JUCKER + DIGGELMANN AG
Rinistrasse 6, 8712 Stäfa
Telefon 01/926 37 73

Wir suchen einen jungen, dynamischen

dipl. Bauingenieur ETH

sowie einen erfahrenen

dipl. Bauingenieur HTL

zur Bearbeitung von interessanten und vielseitigen Aufgaben im Hoch- und Tiefbau.
Unser junges Team von zirka 10 Mitarbeitern in der Nähe des Bahnhofs Stadelhofen freut sich auf Ihren Anruf zur Vereinbarung eines Gespräches.

Dr. **H. R. Schalcher** Beratende Ingenieure SIA/ASIC
Kleinstrasse 15 Telefon: 01 251 81 70
CH-8008 Zürich Telefax: 01 251 86 54

Für Projektierung und Ausführung anspruchsvoller Bauaufgaben suchen wir per 1. Juni 1992 oder nach Absprache

Hochbauzeichner(in)

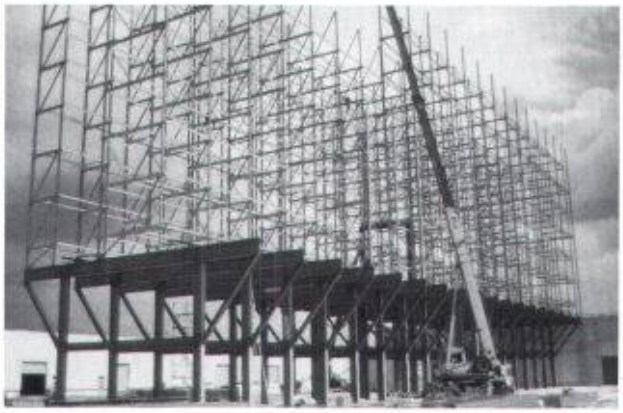
mit einigen Jahren Erfahrung.

CAD-Kenntnisse/Interesse an Einführung erwünscht

Arbeitsort: 1 Min. ab Bahnhof Küsnacht

PFEIFFER SCHWARZENBACH THYES AG ARCHITEKTEN
Bahnhofstrasse 8, 8700 Küsnacht, Tel. 01/910 40 96

Stahlbau – eine faszinierende Bauweise



Als diplomierter

Bauingenieur

mit einigen Jahren Berufserfahrung finden Sie bei uns eine attraktive, selbständige Tätigkeit im Stahlbau. Auf Kreativität und Teamgeist legen wir grossen Wert.
Projektierung, Offertbearbeitung, statische Berechnungen und Bauherrenberatungen wie auch Ausführungsüberwachungen gehören u.a. zu Ihren abwechslungsreichen Aufgaben.

Sind Sie ein aufgestellter Ingenieur mit unternehmerischem Denken und Handeln, dann können Sie sich in unserem zukunftsorientierten Unternehmen entfalten.

Für Auskunft und Bewerbung wenden Sie sich bitte an Herrn Kern oder Frau Zimmermann.

Stahlbauten / Hochregallager
Fenster und Fassaden
Transportsysteme

Tuchschmid

Tuchschmid Engineering AG
Kehlhofstrasse 54, 8500 Frauenfeld
Telefon 054/26 11 11

Gesucht per sofort oder nach Vereinbarung

DIPL. ARCHITEKT
mit Berufserfahrung,
Auto-CAD-Kenntnissen (min. 1Jahr Erfahrung)
und allgemeinen Computer-Kenntnissen.

Wenn Sie Freude an einem unkonventionellen Bürobetrieb haben, flexibel, speditiv und unkompliziert sind, dann rufen Sie uns doch an, oder senden Sie uns Ihre Unterlagen:

CALATRAVA VALLS EURL – 5, Rue d'Argout – F-75002 Paris – Tel. (1) 42 33 45 46

GESUCHT per sofort oder nach Vereinbarung

dipl. Bauingenieur ETH/HTL mit Berufserfahrung

Wenn Sie Freude an einem unkonventionellen Bürobetrieb haben, flexibel, speditiv und unkompliziert sind, dann rufen Sie uns doch an, oder senden Sie uns Ihre Unterlagen:

CALATRAVA VALLS SA, Obere Zäune 14, 8001 Zürich
zHd. Herrn P. Lüthi, Tel. 252 88 77

Stellengesuche

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA

mit langjähriger Erfahrung in allen Gebieten des konstruktiven Ingenieurbaues, in Stahl- und Spannbeton, Holz und Stahl, sucht neuen, verantwortungsvollen Wirkungskreis.

Offerten bitte unter Chiffre V-05-752625 an Publicitas, 3001 Bern

Dipl. Vermessungsingenieur ETH

mit Geometer-Patent

mit mehrjähriger Erfahrung in den Bereichen **EDV** (UNIX, VMS, DOS), **GIS** und **Photogrammetrie** sucht eine anforderungsreiche Tätigkeit in einem innovativen Betrieb.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1382 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Eisenbeton-/Tiefbauzeichner

Suche nach Abschluss im Sommer eine Stelle im Raume Innerschweiz. Evtl. kommt auch Teilzeitpensum (zirka 70%) in Frage.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1383, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Projektleiter Hoch- und Tiefbau

mit 12jähriger Auslanderfahrung Afrika und Mitterer Orient, sehr gute Referenzen, geführte Projekte, grösste Ordnung

sucht neue Herausforderung im Ausland.

Alter 43 Jahre, Sprachen D, F, I, E und gute Arabisch-Kenntnisse.

Offerten unter Chiffre SIA 1387, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Vermessungstechniker FA

sucht
neuen Aufgabenbereich in der Region Zürich–Winterthur–Frauenfeld–Wil.

Anfragen unter Chiffre 1388, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt ETH, 33

Erfahrung in Planung und Bauleitung, mehrsprachig, sucht neues Engagement, Auslandeinsätze bevorzugt.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 1378 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieur HTL/NDS

mit langjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau und Tiefbau, Sprachen D, F, I, Führungserfahrung, sucht anspruchsvolle und interessante Herausforderung. Grossraum Luzern bevorzugt (evtl. Ausland).

Offerten unter Chiffre SIA 1385, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Eisenbetonzeichner-Konstrukteur

mit langjähriger Erfahrung sucht neuen Wirkungskreis, evtl. auch als freier Mitarbeiter.

Angebote unter Tel. 01 939 10 29
Fax 01 939 14 58

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif 1992

Ermässigter Preis für Stellengesuche

Stellenangebote und Ausschreibungen

1/1-Seite	185x260 mm	Fr. 1880.–	1/6-Seite	90x84 mm		1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 180.–
1/2-Seite	90x260 mm			185x40 mm	Fr. 400.–			
	185x128 mm	Fr. 995.–						
			1/8-Seite	90x62 mm		1/16-Seite	90x29 mm	Fr. 135.–
1/3-Seite	90x172 mm	Fr. 680.–		185x29 mm	Fr. 305.–			
1/4-Seite	90x128 mm							
	185x 62 mm	Fr. 520.–	1/12-Seite	90x40 mm	Fr. 222.–	1/24-Seite	90x21 mm	Fr. 103.–

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

Diverses

Bauplanungsbüro übernimmt **Baueingaben, Ausführungsplanung, Bauleitungsaufgaben usw.**

Wir arbeiten mit CAD.

Kontakte unter Chiffre SIA 1384, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Architekt ETH

32, mit mehrjähriger Erfahrung, übernimmt Projektierungs- und Ausführungsarbeiten in freier Mitarbeit. Raum Zürich.

Anfragen unter Chiffre SIA 1386, IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

HP-Apollo-9000-Rechner der Serie 400

(vorzugsweise 425 e)

Angebote an Weber Kohler Reinhardt Architekten AG, Aegeristrasse 50, 6300 Zug, Telefon 042/21 42 42

Wir zeichnen

Stahlbetonpläne mit CAD

und haben freie Kapazität.

Tel. 064/24 45 37, Fax 064/24 46 69

Einladung zum IBM-Forum

Architektur/Design CAD-Systeme

(Anlass Nr. 119)

2. April 1992

Dauer:	08.30 – 14.00 Uhr
Ort:	IBM-Kundenberatungszentrum Hohlstrasse 604 8048 Zürich Altstetten
Kosten:	Fr. 80.– pro Teilnehmer
Anmeldung:	Telefon (01) 436 79 89 Fax (01) 436 78 44
Auskunft:	Telefon (01) 436 73 68 (01) 436 76 98

Informatik im Bauwesen

IBM

CORUM

Maîtres Artisans d'Horlogerie

LA CHAUX-DE-FONDS

Ausstellung

Die Entwürfe des Architekturwettbewerbs für die Erweiterung des Geschäftssitzes des Uhrenunternehmens Corum in La Chaux-de-Fonds werden im Mehrzwecksaal des

Musée International d'Horlogerie (MIH)
29, rue des Musées, La Chaux-de-Fonds

vom 21. März bis 26. April 1992
öffentlich vorgestellt.

Öffnungszeiten ausser Montags täglich von 10 - 12 Uhr und 14 - 17 Uhr.

Eine Tonbildschau erläutert die Besonderheiten der Architektur La Chaux-de-Fonds und veranschaulicht die Feststellung des Präsidenten der Wettbewerbsjury, Architekt Vincent Mangeat:

« Wenn es in diesem Land einen Ort gibt, dessen besonderer Charakter mehr als Anderswo sich in Geist und gebautem Raum vereint zum Lebensraum der Menschen, dann ist es bestimmt La Chaux-de-Fonds. Dort habe ich ihn gefunden ».

CORUM 1992 ARCHITECTURE CONCOURS

Architekt HTL, Bauleiter

übernimmt in freier Mitarbeit mit eigenem PC **Devisierungen** und **Bauleitungen** für Wohn- und Industriebauten.

Anfragen unter Chiffre 264-377 V, Ofa-Horgen, Zugerstrasse 35, 8810 Horgen

Dipl. Architekt ETH/SIA

33, im Raum Zentralschweiz, mit mehrjähriger Erfahrung, übernimmt in freier Mitarbeit Projektierungs- und Ausführungsarbeiten. (Auch Teilleistungen oder temporäre Arbeiten.)

Chiffre SIA 1368, an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Erfahrener

Architekt ETH

übernimmt **Projekt + Planbearbeitungen** in **freier Mitarbeit**.
Ganze Schweiz (CAD vorhanden)

Offerten unter Chiffre SIA 1373 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Mit dem Fernlehrgang des Schweizerischen Institutes für

Baubiologie

eignen Sie sich ein breites Fachwissen an. Sie finden Kontakt zu Menschen, die ihren Beruf verantwortungsvoll ausüben und unsere Zukunft bewusst mitgestalten möchten.

Auskunft: Schweizerisches Institut für Baubiologie,
St. Gallerstrasse 28, 9230 Flawil

Sekretariat: Frau Vreny Stelzner, 071/83 22 55, oder beim Leiter Fernlehrgang und Kurswesen Toni Schneider, Architekt/Baubiologie, 7165 Brigels, 081/941 15 95

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!

ETH *Eidgenössische Technische Hochschule Zürich*

Nachdiplomstudium an der Abteilung für Bauingenieurwesen

AUSSCHREIBUNG

Im Bestreben, besonders qualifizierte Bauingenieure/innen mit nachgewiesener Berufspraxis zu fördern, schreibt die Leitung des Nachdiplomstudiums für Bauingenieurwesen an der ETHZ ein

NDS-Förderungsstipendium

aus. Es soll einem/einer befähigten Kandidat/in ermöglichen, sich während eines Jahres im Rahmen des Nachdiplomstudiums Bauingenieurwesen (mit individuellem Studienplan) weiterzubilden.

Das Stipendium wird für die Dauer eines Jahres zugesprochen und beträgt Fr. 2200.–/Monat.
Bewerbungen werden bis zum 31. Mai 1992 entgegengenommen.

Ein Merkblatt und zusätzliche Informationen können eingeholt werden bei:
- Zentrum für Weiterbildung, ETH-Zentrum, HG F 67.5, 8092 Zürich, Tel. 01/256 56 59
- NDS-Sekretariat, ETH-Hönggerberg, HIL E 24.1, 8093 Zürich, Tel. 01/377 31 83 (Mo. bis Do.)

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt (SI+A)

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. 198.–	Fr. 215.–
Einzelnummer	Fr. 8.– plus Porto	

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie *Adressänderungen von Abonnenten* an

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG
CH-8501 Frauenfeld, Telefon 054 / 27 11 11

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-Casserate
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
Huber & Co. AG
8501 Frauenfeld, Tel. 054 / 27 11 11

Ingénieurs et architectes suisses (I+AS)
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. 128.–	Fr. 138.–
Einzelnummer	Fr. 7.–	Fr. 8.–

SIA-Generalsekretariat
Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich
Tel. 01 / 283 15 15, Fax. 01 / 201 63 35
SIA-Normen und -Dokumentationen: Tel. 01 / 283 15 60