

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 41

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

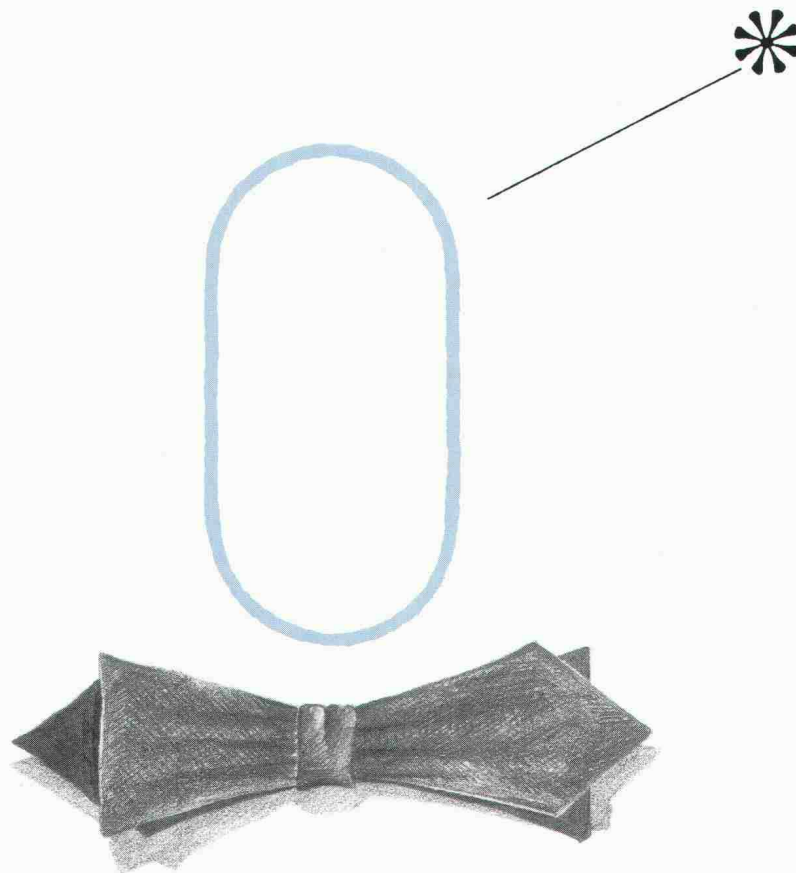
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

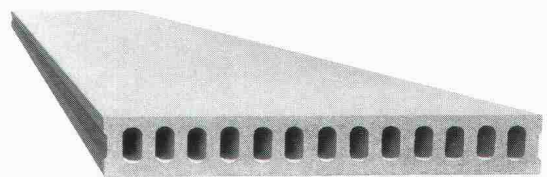
Download PDF: 01.04.2025

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

Kennen Sie die fünf aussergewöhnlichen Typen von BRUN?



* P16, der «vielseitige» Typ



Dieser Hohlplatten-Typ hat Ihre Kragenweite!
Mit einem Querschnitt von $1324 \text{ cm}^2/\text{Platte}$, einem Gewicht von 270 kg/m^2 und einem Trägheitsmoment von $36\,400 \text{ cm}^4$ eignet er sich besonders für Deckensysteme mittlerer Spannweite im Wohnungs- und Gewerbebau. Das Deckensystem lässt volle Gestaltungsfreiheit. BRUN Hohlplatten sind rationell, schnell und preiswert in der Anwendung. Diesen Typ sollten Sie sich merken, damit Sie am Wettbewerb teilnehmen können!

BRUN

ELEMENTWERK BRUN AG LUZERN

Mooshüslistrasse, 6032 Emmen
Tel. 041/55 16 16 Telefax 041/55 18 66

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. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

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

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

Abdichtungen

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

Abfallkonzepte

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

BUXBAUM ENGINEERING AG,
5400 Baden, Mellingerstrasse 1,
Tel. 056 / 22 44 30

Abwasser-/Wasser-/Gas- Leitungen

Sika Robotics AG
Rohr-Sanierungs-Service
8627 Grüningen, Tel. 01 / 935 27 82
3147 Mittelhäusern, Tel. 031 / 93 00 26
6030 Ebikon, Tel. 041 / 33 58 55
4450 Sissach, Tel. 061 / 98 38 43
9326 Horn, Tel. 071 / 41 83 85

Effiziente Kanalisations-Rohrnetz-
sanierung mit dem «SikaRobot»-
System; ohne Aufgrabungen; in
Rohren von 150 bis 800 mm Durch-
messer (auch Hausanschlüsse).
Druckleitungs-Sanierungen Gas/
Wasser mit dem P.I.M.-Berst-Verfahren

Akustik

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

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

Alarm-Melder / Notruf / Melde-Anlagen

auf 2-Draht-Telefon od. Netzleitungen
TELBIT AG, W. Linggi, El. Ing. SIA
8340 Hinwil, Tel. 01 / 937 25 50 oder
Fax 01 / 937 48 45

Altlasten/Deponien

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

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

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

Architektur-Dienstleistung

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

Architekturfotografie

Fotoatelier M. Rüedi
8266 Steckborn, Tel. 054 / 61 33 55

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

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

Asbestentfernung Brandabschottungen

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

Bauaustrocknung

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

Baugrunduntersuchungen

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

BBS BUREAU B. SCHINDLER
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

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

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031 / 26 30 10
1052 Le Mont-s.-Lausanne, 021/37 12 41
1700 Fribourg, Tel. 037 / 22 76 66
5000 Aarau, Tel. 064 / 24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061 / 921 24 28
6004 Luzern, Tel. 041 / 51 24 71
1950 Sion, Tel. 027 / 22 60 76
2900 Porrentruy, Tel. 066 / 66 58 58
8158 Regensberg, Tel. 01 / 853 02 57

GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)

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

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

Bauphysik

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

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

Bauwerkserhaltung

CONCRETAG
Beratende Ingenieure u. Architekten
Produkteunabhängige Beratung und
Experten, Zustandsanalysen,
Unterhaltskonzepte, Sanierungs-
vorschläge, Laboruntersuchungen,
Qualitätssicherung
8052 Zürich, Schaffhauserstrasse 473
Tel. 01 / 302 11 33, Fax 01 / 302 12 50

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

Bauschäden und Expertisen

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

CONCRETAG
(s. Bauwerkserhaltung)

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 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

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

Betonlabor

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27
VERSUCHSSTOLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 085 / 2 59 09

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

EUB, Bern (s. Betonlabor)
GEOTEST AG
(s. Geologie - Geotechnik - Geophysik)
CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

Betonbohren/Betonfräsen

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

Betonsanierungen

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

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

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

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

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

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

J. F. JOST BAU AG, 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

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

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

Brandabschottungen

AG für Isolierungen
8050 Zürich, Tel. 01 / 311 63 63
Reichenberger AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041 / 91 02 22

Brandschutzdämmungen

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

CAD

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

CAD/Messlerli CAD

Professionelles CAD im Bauwesen
Bauadministration (1550 Kunden)
ROLAND MESSERLI Informatik
8957 Spreitenbach, Tel. 056 / 70 12 55
3011 Bern, Tel. 031 / 46 19 14

CAD

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

CAD acadGraph

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

CAD-Arbeitsplätze für Archi- tektinnen und Bauingenieure

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

CAD-Ausbildung

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

CAD für Architektur u. Design

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

CAD für Architekten und Bau- ingenieure/Bauadministration

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

CAD vom Architekten

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

CAD von Architekt zu Architekt

PLAN-X / ARCHITEKTUR + CAD
3065 Bolligen (-Bern), Kirchstr. 11
Tel. 031 / 58 01 13, Beratung ·
Schulung · Verkauf · Zeichnerarbeit

CAD für Bauwesen

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

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

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

CADD für Architekten

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

Datenverarbeitung

INSER AG, Beratende Ing. für EDV
Rechen- und Zeichenzentrum
3097 Liebfeld, Tel. 031 / 26 30 10

EDV-Baulösungen

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

EDV/Softwareentwicklung

Optimierungen, Simulationen, techn.
Datenbanken, Ingenieurberechnungen
LEO VOGT, dipl. math. ETH
9014 St. Gallen, Tel. 071 / 27 56 49

Endoskopie

VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Entfeuchtung

Gesamtheitliche Mauerentfeuchtung
Anderegg AG, St. Gallen, 071 / 23 65 64

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

Fassadenplanung

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

Felslabor

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

Feuchtigkeitsmessgerät

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

Frischbetonkontrollen

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

Geologie – Geotechnik – Geophysik

BBS BUREAU B. SCHINDLER
2502 Biel - Bienne, Tél. 032 / 41 14 96
2515 Prêles, Tél. 032 / 95 21 43
2800 Delémont, Tél. 066 / 22 88 96

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)
GEFAS AG, Hinterbüelstrasse 3
8307 Effretikon, Tel. 052 / 32 25 32
Geophysikalische Tiefensondierungen,
Bauwerksuntersuchungen (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)

Geotechnik

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

Grundbautechnik

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

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahli AG, 8032 Zürich
Chem. Holzbeizerei und Spritzwerk
Hofackerstr. 11A, Tel. 01 / 53 50 40

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. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24

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

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

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

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

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

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

Isolierungen

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

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

Isolierelemente LEGATHERM Steildach/Estrichboden

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

Kanalisationen

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

Kanalsanierungen

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

Klebearmierungen

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

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

Kunst am Bau

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

Kunststoff-Dichtungsbahnen

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

Lärmexperten

BAUMGARTNER & PARTNER AG
8645 Jona-Rapperswil,
Sonnenbergstr. 26, Tel. 055 / 27 35 25
W. BÖHLER, dipl. Ing. ETH/SIA
8645 Jona, Tel. 055 / 28 35 35
Kataster, Messungen, Berechnungen

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Splügenstr. 3, Tel. 01 / 202 21 51
Aussenlärmrechnungen, Projektierung
von Schutzmassnahmen
SINUS ENGINEERING AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041 / 41 79 19
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungs- expertisen

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

Lärmschutz

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

Luftreinhaltung

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

Materialprüfung

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

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

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, Telefax 064 / 53 16 27

Mauerentfeuchtungen

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

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

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

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

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

Mauertrockenlegungen

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

Messtechnik

Dehnung mit DMS, Weg, Kraft, Druck,
Rissüberwachung, Temperatur
H. Dietrich, Gerenstr. 12, 3065 Bolligen
Tel. 031 / 58 08 11, Fax 031 / 58 55 23

Metall- und Fassadenplanung

feroplan, 7000 Chur
Alexanderstrasse 16, Tel. 081 / 22 55 04

Metall-Normtüren

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

MSR-Planung

VONTOBEL ENGINEERING
Ingenieurbüro für Mess-, Steuer- und
Regeltechnik in haustechnischen
Anlagen, Gebäudeautomation; pro-
dukteneutraler MSR-Planer
9202 Gossau SG, Tel. 071 / 85 50 30

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

Pfahlgründungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01 / 825 29 25, Telex 828 462
HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01 / 925 11 31
Fax 01 / 923 38 44

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

Pumpen/Armaturen

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

Quellfassungen

langjährig, fachgerecht, optimal
B. Jäger, Tiefbau
8932 Mettmenstetten, seit 1963
Tel. 01 / 767 03 19

Rammdurchstossungen

Unterquerungen, alle Ø, 14 J. Praxis
B. Jäger, Tiefbau
8932 Mettmenstetten, Tel. 01/767 03 19

Rammsondierungen

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

Rissverpressung

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

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von
Gebäuden.

REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041 / 91 02 22
Filiale Basel, Gartenstrasse 63
4052 Basel, Tel. 061 / 23 17 71

Schalldämmende Bauelemente

Das Fachwerk «Schalldämmung»
zeigt einfach, klar und sicher wie man:
Türen, Trennwände, Holzbalkendecken,
Dächer, Aussenwände (Holzbau),
Rolladenkästen usw. konstruiert bzw.
saniiert. 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 Küssnacht 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

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

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

Strassenbaulabor

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

Theatertechnik

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

Thermolackierungen

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

Trennwände - Werkkabinen

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

Treppen

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

Umweltverträglichkeitsprüfung

BBS BUREAU B. SCHINDLER
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
Büro für Kies + Abfall AG
3118 Uttigen, Tel. 033 / 45 48 48
BUXBAUM ENGINEERING AG,
5400 Baden, Mellingerstr. 1,
Tel. 056 / 22 44 30

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

GEOTEST AG
(s. Geologie-Geotechnik-Geophysik)
grobau management (Projektleitungen)
9500 Wil, Tel. 073 / 22 18 22

SIEBER CASSINA + PARTNER
Beratende Geologen und Ingenieure
8004 Zürich, Tel. 01 / 291 07 00
4600 Olten, Tel. 062 / 32 15 85
3007 Bern, Tel. 031 / 26 35 35
5000 Aarau, Tel. 064 / 22 82 01
Sieber Cassina Handke + Partner
7000 Chur, Tel. 081 / 24 10 26

Ungezieferbekämpfung

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

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternitrohren bis 1000 mm Ø

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

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armerieren Sie
wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe
(Spezial-Prospekt verlangen)
FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach
Tel. 064 / 71 15 55, Telex 981 532
Telefax 064 / 71 60 12

Waagen

METTLER-TOLEDO (Schweiz) AG,
Waagen und analytische Instrumente
Grabenstr. 8, 8606 Nänikon-Uster
Tel. 01 / 941 61 61, Fax 01 / 941 60 16

Wasserentkeimung

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

Zustandserfassung von Bauwerken

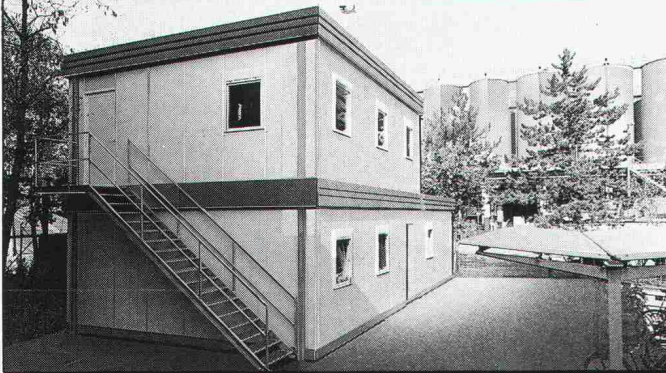
CONCRETAG (s. Bauwerkserhaltung)
VSL BETONEXPERT (s. Bauwerkserhaltung)

Conducta Container-Gebäude

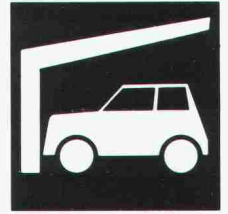
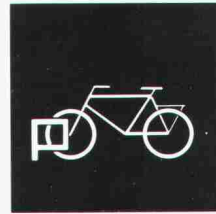
Raumprobleme schnell gelöst!



Mobile, temporäre
Industrie- und Gewerberäume
Kauf - Miete - Leasing



Conducta Fabrik für Baumaschinen **Conducta**
Kappel/SO 062/46 42 20 Winterthur 052/89 88 88 Landquart 081/51 53 33 Münchenbuchsee 031/86 39 39



Parkiersysteme und Unterstände für Velos, Mofas und Autos

Verlangen Sie
unsere ausführliche
Dokumentation:
Tel. 062/25 33 11
Fax 062/26 65 90



Giroud-Olma

Giroud-Olma AG
Maschinen- und Apparatebau
CH-4601 Olten

Pausenlos, in aller Ruhe.

Fast pausenlos ist unsere Ausstellung geöffnet. Von morgens halbneun durchgehend bis abends halbsechs – mitten in Zürich zwischen Bürkli- und Paradeplatz. In aller Ruhe können Sie bei uns die neuesten Produkte von 330 Ausstellern und die Prospekte von weiteren 450 Firmen vergleichen. Und sich zwischendurch auch eine Pause gönnen.

Schweizer Zürich Baumuster-Centrale

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich SBC
Talstrasse 9, 8001 Zürich, Telefon 01/211 76 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.

BRR 3

A. Tschümperlin AG

042 33 34 44



Die grossformatigen Arconda-Pflasterplatten mit naturnah strukturierter Oberfläche werten jeden Platz auf.

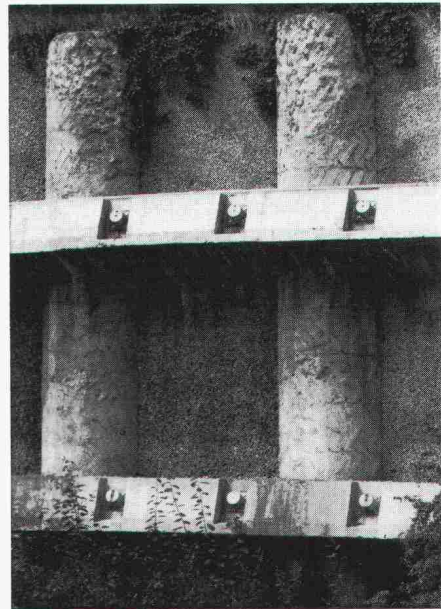
Ich möchte mehr über diese perfekte Problemlösung wissen:

Senden Sie mir ausführliche Unterlagen. Meine Tel.-Nr.: _____ SIA

Ich habe einen dringenden «Fall» und brauche sofortige Beratung und Offerte. Name: _____

Strasse: _____

Einsenden an: PLZ/Ort: _____
A. Tschümperlin AG, Pflasterplatten 90
Baustoffe, 6340 Baar/Zug



Pfahlfundationen

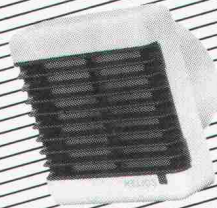
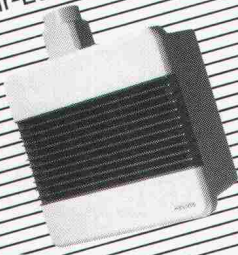
- Bohrpfähle 125 + 150 cm Ø
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16 Telefon 041 - 44 66 04

PROFIS IN SACHEN LÜFTUNG

Einrohr-Lüftungssystem



Rohrventilatoren

Xpelair/Helios Bad/WC-Ventilatoren

Xpelair Helios extrair
HELIOS VENTILATOREN AG
Lufttechnik

Steinackerstr. 36 · 8902 Urdorf ZH
Tel. 01 / 734 36 36 · Fax 01 / 734 31 84

Silvias Geburtstag und Sie noch im Büro auf dem Trockenen?

Wenn Sie als stark engagierter Architekt oder Ingenieur nicht nur im Beruf dabei sein wollen, dann brauchen Sie Zeit - Zeit für Freunde zum Beispiel.

Mit unseren CAD-Systemen **ALLPLOT/ALLPLAN** können Sie Zeit und somit Freiraum zurückgewinnen. **ALLPLOT/ALLPLAN** ist speziell für Architekten und Bauingenieure konzipiert - es hilft Ihnen unter anderem:

- Routinearbeiten mühelos abzuwickeln
- Entwürfe überzeugend zu visualisieren
- oft wiederkehrende, ähnliche Teilprojekte rationell und fehlerfrei auszuführen
- knappe Zeitvorgaben ohne Stress einzuhalten.

Natürlich sind das noch längst nicht alle Vorteile von **ALLPLOT/ALLPLAN**. Detaillierte Unterlagen erhalten Sie ganz einfach - den Coupon unten rechts ausfüllen und noch heute einsenden.

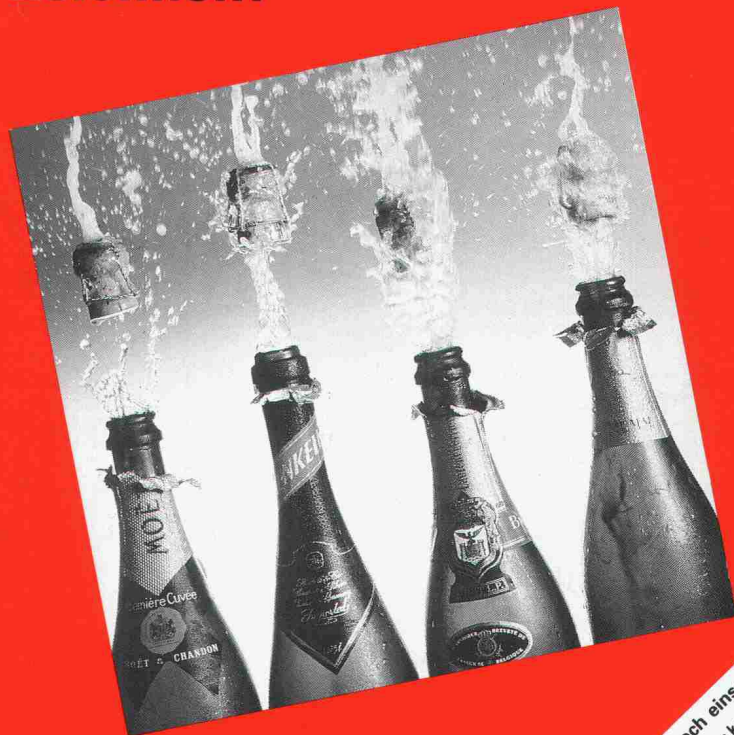
Wir melden uns sofort und sagen Ihnen, wie Sie Ihre Arbeit besser und schneller erledigen können und wieder mehr Zeit für sich haben. Zum Nachdenken, Kreativsein und Geniessen.

CAD von Fides.
Damit Sie an Silvias Geburtstag nicht mehr auf dem Trockenen sitzen.

FIDES
INFORMATIK

Fides Informatik z.H. Frau Hövker,
Badenerstrasse 172, 8004 Zürich, Tel. 01 249 27 06

Freitag, 21.00 Die Korken knallen und Sie immer noch am Zeichnen?



**CAD von Fides:
Freiräume für Menschen.**

AGENCE BASEL

Coupon hier ausschneiden und heute noch einsenden
Ja, es interessiert mich, wie ich mit ALLPLOT/ALLPLAN Freiräume gewinnen kann. Bitte senden Sie mir deshalb:
Die detaillierte Produktbeschreibung
Die Preisliste ALLPLOT/ALLPLAN
CAD Plan-Beispiele
AZAD/CAD-Bauverwaltung
Name _____
Firma _____
Position _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____
Telefon _____
Eine Übersicht über alle Programme für den
Architekten Bauingenieur
Einen Terminvorschlag für eine Gratis-Vorführung
Bitte rufen Sie mich an.

SIA 41/90

NEOLT

QUALITÄT · PREIS · DESIGN



Im Verkauf in Ihrem spezialisiertem Laden
ab Fr. 3456.-

Auskünfte + gratis Dokumentation

NEOLTEC ^S_A General-Vertreter für die Schweiz
1024 Ecublens - 021/691 86 11

Wap[®]

Reinigungssysteme

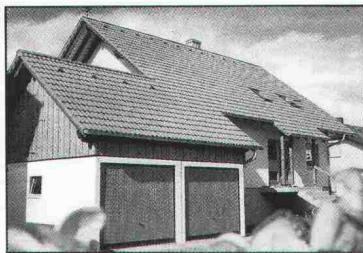
Sauber
durch Qualität

- Hochdruckreiniger
- Staub-, Schmutz- und Wassersauger
- Teppich- und Bodenreiniger
- Anlagenbau
- SB-Anlagenbau
- Reinigungs- und Pflegemittel
- Service

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

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

100 Ideen.



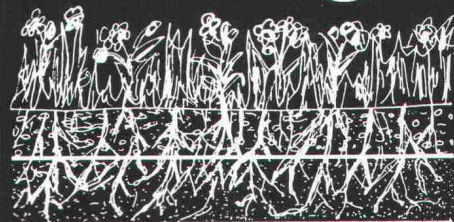
Die
GRÖTZ
Garage

Bitte anfordern!

Schicken Sie mir Ihre neue Broschüre
mit über 100 Garagenideen.

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

FORMFLOR Dachbegrünung



Begrünung

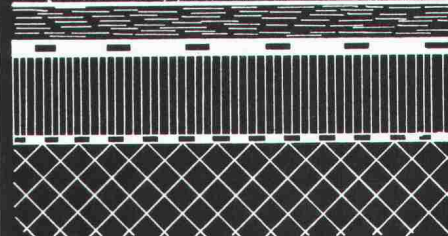
Erds substrat

FORMFLOR

REGUPOL
Schutzbahn
wurzelbeständige
Abdichtung
Isolation

Dampfsperre

Beton



FORMFLOR bietet einen optimalen
Wasser-Luft-Haushalt für Schräg-, Flach-, und
vertikale Begrünung.
Die geringe statische Belastung ermöglicht
vielfältige Anwendungen.

FORMTECH

FORMTECH AG
8492 Wila
Tel. 052 45 25 13

Bauen
in Stahl
optimal

Profitieren Sie!

von unserer langjährigen Erfahrung auf folgenden Fabrikations- und Dienstleistungszweigen:

Stahlbau

Tragkonstruktionen und Hallenbauten für Industrie und Gewerbe

Metallbau

Fassadensysteme mit Fenster und Türen sowie Schaufenster- und Treppenanlagen

Blechbearbeitungszentrum

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

Autokranvermietung

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

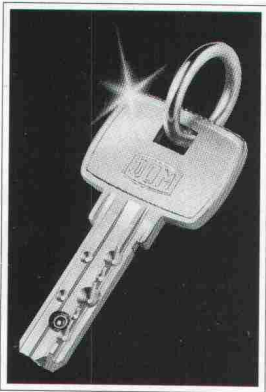
Notstromaggregate

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

SENN AG

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

- Schliesstechnik heute -



DOM- DIE SICHERHEIT DER GROSSEN MARKE.

Umfassende und übergeordnete Lösungen für den Industrie- und Baubereich, für Büro und Gewerbe, für Haus und Wohnung. Im Sicherheitskreislauf der großen Marke. Ihr Schlüssel - DOM Sicherheitstechnik. Fordern Sie unsere System-Broschüren und unsere Service-Broschüre an.



Ihr Schlüssel.
DOM SICHERHEITSTECHNIK

LÄRMSCHUTZ-KNOW HOW UNTER DER LUPE

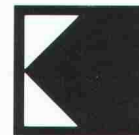
«Wir helfen, die neue SIA-Norm 181 zu erfüllen»

sia Norm
Ausgabe 1988

Erschließt
Empfehlung
Norm setzt Norm SIA 181 (A)
Empfehlung SIA 181/3
SIA 181/11 (Ausg.)

Schallschutz im Hochbau

Die Anforderungen an den Schallschutz im Hochbau sind in den letzten Jahren markant gestiegen. Mit unserer Schwerfolie **Idikell M 4001/05** und der Trittschalldämm-Matte **Idikell P 110** lassen sich bei einfacher Applikation hervorragende Resultate erzielen. Damit schaffen Sie die besten Voraussetzungen für die Erreichung der erforderlichen akustischen Werte.



Siegfried Keller AG

LÄRMSCHUTZ PROFESSIONELL

8306 Brüttisellen
Telefon 01/833 59 51
Telefax 01/833 61 51

THORO

Sanierung und Schutz
von Beton und Mauerwerk

ERHÄLTlich BEI
IHREM
BAUMATERIALHÄNDLER



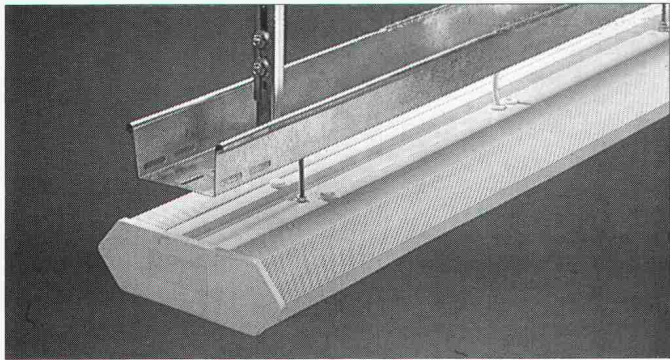
THORO

Seit 1912

Kundendienst:

Tel. 071/ 859 785
021/6 357 721

Fax 071/ 859 786
021/6 357 726



NEU Lanz Lampenkanäle und Beleuchtungsstromschienen

2 preisgünstige Lösungen zum Installieren von
Lampen und Leuchten jeder Art:

- für Fabrik- und Lagerhallen, Ausstellungsräume,
Garagen etc.
- komplett mit allem Befestigungszubehör für
Beton- und Stahlbau – sofort lieferbar

Rufen Sie **lanz oensingen ag** an für Beratung,
Offerte und rasche Lieferung: **062/78 21 21**

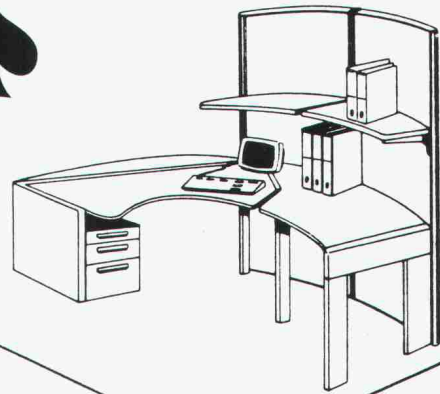
Lampenkanäle und Beleuchtungsstromschienen
interessieren mich! Bitte senden Sie Unterlagen.

Könnten Sie mich/uns besuchen? Bitte Voranmeldung!

Name/Adresse: _____



lanz oensingen ag
CH-4702 Oensingen · Telefon 062 78 21 21



PROBAG - Büromöbel
die ergonomisch und funktionell zukunfts-
weisenden Lösungen von **PRO BÜRO AG**

ausgewählt für die hohen Ansprüche unserer
Kunden aus eigener und der Produktion namhafter
europäischer Hersteller.

Bezugsquellennachweis: **PRO BÜRO AG**
Kägenhofweg 9
4153 Reinach
Tel. 061 / 711 99 55

Maßstab für Dämm- systeme SCHICHTEX



Bau + Industriebedarf AG
4104 Oberwil / BL, Tel. 061 401 40 30

Stellenangebote

Faszinierende Luftfahrttechnik

Unser Auftraggeber ist eine namhafte Unternehmung und befasst sich mit Flugzeugbau, Raumfahrt und Leichtbau. Viele Mitarbeiter aller Stufen finden in diesem Betrieb die Möglichkeit, den Beruf mit dem Hobby zu verbinden. In der Regel führt das zu einer überdurchschnittlichen Identifikation mit der Arbeit selbst und einem entsprechend grossen Zufriedenheitsgrad am Arbeitsplatz.

Im Bereich **Strukturengineering** bietet sich einem jungen, für Statik und Festigkeitslehre interessierten

Ingenieur ETH Bau oder Maschinen

ein attraktives Betätigungsfeld. Es geht im wesentlichen um

- Erarbeiten von Überwachungs- und Inspektionskonzepten zur Sicherstellung der Einsatzfähigkeit der bestehenden Flugzeugflotte
- Studien bezüglich des Einsatzspektrums und dessen Beeinflussung auf die Ermüdungseigenschaften von zukünftigen Flottenflugzeugen
- Beurteilung, Betreuung und Weiterentwicklung von bestehenden Rechenprogrammen für die Durchführung von Ermüdungs- und Damage-Tolerance-Analysen
- Projektleitertätigkeiten

Unser Herr Künzli steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung. Sie können auch persönlich von der Kompetenz eines erfahrenen Personalberaters profitieren.

aperco ag

Unternehmens- und Personalberatung
Telefon 01 / 202 92 62
Dreikönigsstrasse 47 8002 Zürich

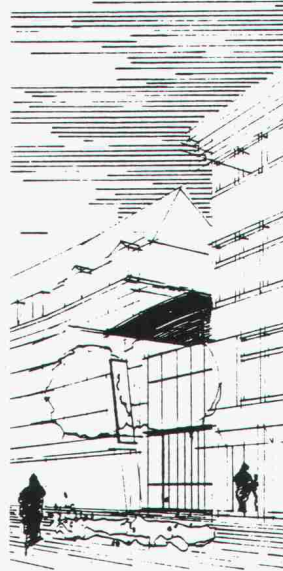
Das Ingenieurbüro Eglin Ristic AG in Stein AG sucht einen

dipl. Bauingenieur ETH

für die Projektierung und Ausführung von interessanten Hoch- und Tiefbauprojekten sowie einen

Tiefbau-/Stahlbauzeichner

Wer Interesse hat, in einem vielseitig tätigen Ingenieurbüro mitzuarbeiten, sendet seine Unterlagen an das Ingenieurbüro **Eglin Ristic AG**, Schaffhauserstr. 24, **4332 Stein**, oder ruft an: Telefon **064 / 63 32 54**.



Engagierte Hochbauzeichner(innen) mit Berufserfahrung – zu selbständiger Bearbeitung interessanter Aufgaben – in unser Team gesucht. Rufen Sie uns an:

056 / 41 98 61
Droz Arch. + Planer
Neumarkt
5200 Brugg

JÖRG LIENERT UNTERNEHMENSBERATUNG IN ORGANISATIONS- UND PERSONALFRAGEN

Mitbeteiligt sein am Erfolg

Mein Auftraggeber ist ein bekannter Produktions- und Handelsbetrieb mit Sitz in der Agglomeration der Stadt Luzern und beschäftigt ca. 30 Mitarbeiter. Die Produkte sind technisch hochstehend, von erster Qualität und finden ihren Anwendungsbereich im Hochbau.

In Zukunft möchte man sich noch vermehrt der Entwicklung neuer Produkte widmen, und deshalb suche ich den Kontakt zu einem 30-40jährigen

Bauingenieur ETH

(allenfalls mit betriebswirtschaftlicher Zusatzausbildung)

als Geschäftsführer

Nebst dem Ausbau und der Führung des Mitarbeiterstabes, der Akquisition, der Ingenieurberatung und dem Offertwesen widmen Sie sich der Leistungs- und Qualitätskontrolle, der Organisation des Betriebs und tragen die Verantwortung für das Budget und den Ertrag.

Sie verfügen über die obenerwähnte Ausbildung, haben praktische Erfahrung in der Hochbauprojektierung und wollen vor allem Ihr unternehmerisches Denken, Ihre Kontaktfreudigkeit und Ihre Führungseigenschaften gewinnbringend einsetzen.

Entsprechendes wird Ihnen geboten, und ich möchte mich mit Ihnen nach Erhalt Ihrer Bewerbungsunterlagen gerne darüber unterhalten.



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

Architekt HTL Architektin HTL

Zentrumsbauten in Zürich

in Kombination von
Alt und Neu

Ein bekanntes und erfolgreiches Architekturbüro in der Stadt Zürich sucht in sein Team eine/n **engagierte/n, selbständige/n Mitarbeiter/in**, welchem/welcher die Projektleitung von anspruchsvollen Bauten, Umbauten und Renovationen anvertraut werden kann. Engagement, Selbständigkeit, exakte Arbeitsweise und Verantwortungsbewusstsein sind ebenso wichtige Eigenschaften wie Interesse an neuzeitlicher, moderner Architektur und Einfühlungsvermögen in die Kombination von Alt und Neu. Es ist Ihnen eine Herausforderung, Lösungen im Team zu erarbeiten, Verantwortung anzunehmen und den Umgang auf allen Ebenen zu finden. Auf Ihre schriftliche Bewerbung freue ich mich. Diskretion garantiert.



**Personal-Management
Isabelle Zimmermann**

Am Stalden
b. Mövenpick Hotel
4622 Egerkingen/SO
062/61 31 51



GRUNER AG INGENIEURUNTERNEHMUNG

Sind Sie vielseitig interessiert und flexibel?
Dann sind Sie der richtige Mann für uns.

Wir sind ein mittelgrosses, leistungsstarkes Ingenieurunternehmen und suchen jüngere

Bauingenieure

für unsere Tiefbauabteilung.

Unser Arbeitsgebiet ist vielseitig. Wir bearbeiten alle Arten von Tiefbauprojekten, wie z.B. Kläranlagen, städtische Tiefbauten, Verkehrsbauten für Bahn und Strasse, Tunnels, Stollen und Untertagebauten. Erfahrene Ingenieure unterstützen Sie bei der täglichen Arbeit.

Unsere Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen sind überdurchschnittlich. Wir unterstützen die laufende Weiterbildung unserer Mitarbeiter.

Lockt Sie das Angebot?
Dann nehmen Sie bitte mit unserem Herrn E. Ramer Kontakt auf. Er wird Sie gerne zu einem Gespräch einladen, in dem wir Sie näher über unsere Tätigkeit informieren.

GRUNER AG
Ingenieurunternehmung

Gellertstrasse 55
CH-4020 Basel
Tel. 061/312 76 20

AVA Aarg. Versicherungsamt, Aarau

Das Spezialistenteam unserer Abteilung Brandschutz verfolgt das Ziel, Personen und Sachen durch geeignete Massnahmen vor den Auswirkungen von Bränden und Explosionen zu schützen.

Die sehr rege Bautätigkeit beschert uns einen enormen Zuwachs an Gesuchen. Um dieser Situation gerecht zu werden, suchen wir zur Verstärkung unseres Teams einen einsatzfreudigen

HTL-Absolventen

welchen wir nach entsprechender Ausbildung als

Brandschutzingenieur

zur Betreuung eines

Brandschutzkreises

einsetzen werden.

Zu Ihren **wichtigsten Aufgaben** gehören:

- bewilligungspflichtige Bauvorhaben begutachten, Bewilligungen ausarbeiten, neu erstellte Anlagen abnehmen, periodische Kontrollen durchführen
- Beratung von Behörden, Architekten und Bauherren in allen Belangen des vorbeugenden Brandschutzes.

Die **Bewältigung dieser Aufgaben** stellt folgende Anforderungen:

- abgeschlossene Ausbildung als Ingenieur oder Architekt HTL
- mehrjährige praktische Berufstätigkeit (Idealalter 28 bis 40 Jahre)
- Durchsetzungsvermögen
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Verkehr mit Behörden und Privatpersonen

Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima
- angemessenes Salär und zeitgemässe Sozialleistungen
- verantwortungsvolle, interessante und vielseitige Tätigkeit
- gründliche Einführung und Weiterbildung

Stellenantritt: Nach Übereinkunft

Falls Sie sich von dieser anspruchsvollen und interessanten Aufgabe angesprochen fühlen, erwarten wir gerne Ihre handschriftliche Bewerbung mit Angabe von Referenzen und den üblichen Unterlagen. Allfällige ergänzende telefonische Auskünfte erteilt Ihnen gerne der Chef der Abteilung Brandschutz, Herr Hans Schneeberger, Telefon 064 / 26 36 46.

AARGAUISCHES VERSICHERUNGSAMT
Direktion, Bahnhofstrasse 101, 5001 Aarau

CSC CSC IMPRESA COSTRUZIONI SA
CSC BAUUNTERNEHMUNG AG
CSC ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA

Siamo un'impresa di costruzione medio-grande con importante attività in particolare nel grosso genio civile (Grosstiefbau), sede principale a Lugano ed attività in tutta la Svizzera.

Per la nostra sede di Lugano cerchiamo un

ingegnere civile ETH/HTL/STS o con formazione analoga (ad es. geometra)

di ca. 30 a 40 anni, ticinese o ben inserito in Ticino, con qualche anno di esperienza nel settore delle costruzioni, per la conduzione dei lavori in Ticino in diretta collaborazione con l'ingegnere capo settore.

Assunzione subito o in data da convenire.

Interessati sono pregati di contattare il nostro direttore ing. Martinelli per concordare un colloquio, tel. 091/23 71 21. Massima discrezione.

CSC Impresa Costruzioni S.A.
Via Balestra 27
6901 Lugano

NEHMEN SIE MIT UNS KONTAKT AUF,
WENN SIE ALS

ARCHITEKT(IN) HTL
BAUZEICHNER(IN)

IN EINEM MITTELGROSSEN TEAM BEI
ANSPRUCHSVOLLEN BAUAUFGABEN
MITWIRKEN WOLLEN. IHRE CAD -
ERFAHRUNGEN SIND UNS WILLKOMMEN,
SIE KÖNNEN SICH AUF UNSERER
ANLAGE ABER AUCH EINARBEITEN.

HUBACHER . ISSLER . MAURER
ARCHITEKTEN BSA SIA ZÜRICH
ZOLLIKERSTR. 87 01/ 383'31'61

Unabhängig von der Baukonjunktur...

...sind die äusserst vielseitigen Aufgaben, die ein erfahrener und organisatorisch interessierter

Architekt Projektleiter/Bauherrenvertreter

bei meinem Auftraggeber – an zentraler Lage in Zürich – zu betreuen hat.

- Mit Ausnahme der eigentlichen Projektierung umfasst der Verantwortungsbereich die ganze Palette der Arbeiten in einem Architekturbüro. Insbesondere sind es alle Fragen der technischen und administrativen Baubetreuung im Zusammenhang mit der Werterhaltung, aber auch mit Um- und Neubauten.
- Als Architekt HTL bringen Sie dafür Fachkenntnisse, Kontaktfreude und Verhandlungsgeschick mit. Sie interessieren sich für die Verknüpfung wirtschaftlicher und energietechnischer Fragen mit architektonischen Belangen.
- Suchen Sie eine selbständige Tätigkeit in einem zukunftssicheren Bereich und in einer Umgebung, wo Weiterbildung und Erfahrungsaustausch gezielt gefördert werden?

Sie haben die Möglichkeit, sich – diskret und unverbindlich – näher über dieses Stellenangebot zu informieren. Rufen Sie an oder setzen Sie sich schriftlich mit mir in Verbindung.

Herbert Fend, Ing. HTL, MANPOWER KaderKarriere
Industrie + Technik, Klosbachstrasse 2, Postfach A151
8032 Zürich, Tel. (01) 383 01 02/Direktwahl (01) 383 93 85



KaderKarriere
Ein Geschäftsbereich der Manpower für Kadersuche
Zürich • Lausanne • Genf

Wir arbeiten demnächst mit dem CAD!
Möchten Sie auch? Sind Sie

Hochbauzeichner(in) oder Hochbautechniker

dann können Sie bei uns einsteigen. Verfügen Sie schon über Praxis und Erfahrung mit modernen Planungs- und Zeichnungssystemen – um so besser, sonst aber werden Sie profimässig eingeführt. Möchten Sie das?

Was wir möchten: Fachkompetenz und Teamgeist.

H. P. + R. Merkli, dipl. Architekten ETH/SIA
Burenweg 1, 8053 Zürich-Witikon.

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf, schriftlich oder telefonisch.
R. Merkli, General-Wille-Strasse 11, 8002 Zürich, Telefon 201 62 12.

Sprungbrett zur Selbständigkeit

Mein Auftraggeber ist dipl. Bauingenieur ETH/SIA und geniesst im ganzen Kanton Luzern den Ruf eines erfahrenen Fachmannes. Sein mittelgrosses Ingenieurbüro bearbeitet vielseitige und oft anspruchsvolle Projekte für behördliche und private Auftraggeber, zu denen langjährige Vertrauensbeziehungen bestehen. In einem Alter, wo er sich allmählich etwas entlasten möchte, steht er einer ständig wachsenden Auftragsfülle gegenüber; im weiteren sind keine familieneigenen Nachfolger in Sicht. Daher sucht er einen

dipl. Bauingenieur als künftigen Partner

Einem fachlichen Allrounder mit soliden Statikkenntnissen, gewandtem Auftreten und unkompliziertem Naturell wird rasch umfassende Auftragsverantwortung zuwachsen; bei Bewährung ist die Etablierung eines teilhaberschaftlichen Verhältnisses geplant. Unternehmerische Interessenten, vorzugsweise mit ETH-Abschluss, richten ihre dokumentierte Bewerbung mit handschriftlichem Begleitschreiben und Angabe des bisherigen Salärniveaus an den beauftragten Personalberater, der die strikte Einhaltung von Diskretionswünschen und Sperrvermerken garantiert:

Dr. S. Spörli
Neustadtstrasse 7, 6003 Luzern
Telefon 041 / 23 16 10
(Anrufe vorzugsweise 9–11 Uhr)

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) einsatzfreudige(n)

Bauingenieur(in) ETH/HTL

sowie

Zeichner(in)/ Konstrukteur(in)

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

Für weitere Auskünfte über die interessanten Aufgabengebiete sowie zur Vereinbarung einer persönlichen Aussprache wenden Sie sich bitte an unseren Herrn H. Menzi.

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



Ernst Winkler + Partner AG

Unser Team braucht Verstärkung

Zur Lösung interessanter Aufgaben im **Massivbau** suchen wir baldmöglichst einen

dipl. Bauingenieur ETH und Bauingenieur HTL

mit Erfahrung in Statik und Konstruktion

Der Aufgabenbereich umfasst den Einsatz in der Projektierung und Bauleitung im konstruktiven Ingenieurbau. Für die Bearbeitung stehen Ihnen moderne EDV-Anlagen zur Verfügung.

Wenn Sie gerne mehr über diese interessante Tätigkeit und unsere attraktiven Anstellungsbedingungen erfahren möchten, rufen Sie unseren Herrn R. Mühlethaler, Geschäftsleiter am Hauptsitz Effretikon, oder Herrn P. Karsch, Abteilungsleiter, an oder senden uns Ihre schriftliche Bewerbung.

Ernst Winkler + Partner AG, dipl. Bauing. ETH/SIA/ASIC
Ingenieur- und Vermessungsbüro
Rikonstrasse 4, 8307 Effretikon, Tel. 052 / 32 38 21

Wir suchen für unser Büro in Andelfingen einen

Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung von interessanten Aufgaben. Ihre Tätigkeit wäre äusserst vielseitig in einem jungen Team. Es besteht die Möglichkeit, mit einer CAD-Anlage zu arbeiten, oder wenn Sie interessiert sind, sich dort einarbeiten zu lassen.

Falls Sie Interesse haben, schreiben oder rufen Sie uns an!

Hofmann + Widmer, dipl. Ingenieure ETH/SIA
8450 Andelfingen / 8476 Unterstammheim
Büro Andelfingen, Tel. 052 / 41 25 21



Zu unseren Abdichtungssystemen für den Hochbau und Tiefbau gehören ausführliche technische Informationen und Dokumentationen für Architekten, Ingenieure und Unternehmer. Als qualifizierter

Baufachmann

mit einem Abschluss als Bauingenieur, Architekt HTL oder einer gleichwertigen Ausbildung mit praktischer Erfahrung und der Fähigkeit, technische Informationen nicht nur für Fachleute stilvoll zu redigieren, bringen Sie die nötigen Voraussetzungen für diesen vielseitigen Aufgabenbereich mit. Sie konzeptionieren, kreieren, produzieren und arbeiten als

techn. Redaktor

weitgehend selbständig technische Informationen, Dokumentationen und Fachartikel. Zudem arbeiten Sie bei Objektreportagen mit. Fremdsprachenkenntnisse sind für diese Tätigkeit von Vorteil, aber nicht Bedingung. Entsprechend der Ausbildung und Neigung kann der Aufgabenbereich erweitert werden.

Schreiben Sie uns, wenn Sie Selbständigkeit schätzen und gerne mit Fachleuten aus der Entwicklung, Anwendungstechnik und Werbung zusammenarbeiten. Herr Rolf Inderbitzin freut sich auf Ihre handschriftliche Bewerbung. Er wird Sie gerne im Detail über diese anspruchsvolle fachjournalistische Tätigkeit informieren.

 **Sarna**

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



Wir suchen für unser Büro in **Wädenswil**

Tiefbauingenieur HTL oder erfahrenen Tiefbauzeichner

für vielseitige Aufgaben im kommunalen und allgemeinen Tiefbau.

Anspruchsvolle Bauleitungen erwarten Sie zusammen mit dynamischem Team.

Fortschrittliche Arbeitsbedingungen und moderne EDV-Ausrüstung sind für uns selbstverständlich.

Angebote erbeten an:

Ingenieurbüro **Flückiger + Partner AG**
Seestrasse 112, 8820 Wädenswil, Telefon 01 / 780 23 71

Bauleiter Versicherung

Sind Ihre Französischkenntnisse ausreichend für eine (fachliche) Konversation – oder zumindest rasch wieder auffrischbar?

Unser Auftraggeber, eine **namhafte Versicherungsgesellschaft**, besitzt in der ganzen Schweiz Immobilien. Mit einem kleinen Team werden alle damit verbundenen Bauaufgaben betreut. Ein Schwergewicht liegt dabei in der Überwachung von Projekten, die mit örtlichen Bauunternehmungen realisiert werden.

Und Sie werden vorwiegend für Projekte **in der Westschweiz** eingesetzt. Das heisst: Ihr Büro befindet sich zwar in **St. Gallen**, die Reisetätigkeit in die schönen Gegenden zwischen Neuenburger- und Genfersee umfasst aber etwa 2 Tage pro Woche.

Idealerweise haben Sie eine Berufslehre als **Hochbauzeichner** (eventuell zusätzlich das Technikum) absolviert und sich einige Jahre **Erfahrung als Bauführer** geholt. Es kommen aber auch erfahrene Bauleiter mit anderer Grundausbildung in Frage. Für das Auffrischen der französischen Sprache dürften Sie auf die volle Unterstützung der Firma zählen.

Diese bekannte Gesellschaft bietet Ihnen nicht nur interessante Projekte, sondern auch Dauerhaftigkeit und Zukunftssicherheit bei optimaler Bewegungsfreiheit. Nehmen Sie das Angebot an? In einem persönlichen Gespräch in **St. Gallen** oder **Zürich** sagen wir Ihnen gern mehr darüber.

Ihr Berater: Markus Schai

PERSONALBERATUNG WILHELM AG

9001 St.Gallen Bahnhofstrasse 4 Telefon 071 22 03 22

St.Gallen Winterthur Zürich

vormals Fritz Müller AG


1965-1990
25 Jahre
Vertrauen

SCHUBIGER AG BAUINGENIEURE

Wir suchen einen

dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Aufgaben im **konstruktiven Ingenieurbau** des Hoch- und Tiefbaues. In unserem Büro legen wir besonderen Wert auf eine **partnerschaftliche Zusammenarbeit** und auch auf eine gute Einführung von jüngeren Mitarbeitern in die praktische Tätigkeit eines Ingenieurs.

Bitte rufen Sie uns an, oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir geben Ihnen gerne nähere Auskünfte anlässlich eines **persönlichen Gesprächs**. Diskretion wird zugesichert. Eintritt nach Vereinbarung.

Schubiger AG Bauingenieure

8008 Zürich, Kleinstrasse 16 (Nähe S-Bahnhof Stadelhofen)
Tel. 01 / 251 86 51 (W. Streich)

OLIVETTI OFFICE

Suchen Sie eine neue Herausforderung und wollen Sie immer auf dem laufenden sein?

Unser kleines Team von Branchenspezialisten braucht Verstärkung.

Wir suchen für Einsätze in der Deutschschweiz einen

Ingenieur/Baufachmann für

Verkauf Bausoftware und/oder

Support Bausoftware im EDV-Bereich (PC)

Anforderungen:

Praxis in der Baubranche
Teamgeist
Kontaktfreudige Persönlichkeit
PC-Kenntnisse von Vorteil

Wir bieten:

Vielfach erprobte Gesamtlösungen
Fundierte Aus- und Weiterbildung
Gute Anstellungsbedingungen und Sozialleistungen
Arbeitsort Wallisellen

Interessiert? Rufen Sie doch einfach an, Herr M. Monaco gibt Ihnen gerne mehr Informationen.
(Direktwahl 01/839 15 93)

Olivetti Office (Schweiz) AG
Industriestrasse 50
8304 Wallisellen
01/839 15 11

olivetti

Wir suchen zur Unterstützung unserer Abteilung Dokumentation + Werbung einen **Hochbauzeichner** für vielseitige Aufgaben im Bereich

CAD + DTP

Arbeitsgebiet:

- Herstellung von vorwiegend technischen Dokumentationen über unsere Produkte und deren Anwendung (u.a. Zeitschrift «element») von der Beschaffung von Unterlagen bis zur Druckreife.
- eventuell Betreuung unserer Software für Architekten und Ingenieure.

Wir erwarten:

- PC-Kenntnisse (DOS)
- Erfahrung mit CAD (AutoCAD)
- evtl. Kenntnisse eines DTP-Programms
- Muttersprache deutsch oder französisch mit sehr guten Kenntnissen der zweiten Sprache
- Freude an guter Darstellung

Wir bieten:

- angenehmes Arbeitsklima in einem kleinen Team
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen

Unser Herr R. Gautschi erwartet gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Schweizerische Ziegelindustrie

Obstgartenstrasse 28, 8006 Zürich, Telefon 01 / 361 96 50
Briefadresse: Postfach 217, 8035 Zürich

STOLL & PARTNER büro für bauphysik

Diverse Aufträge im Hochbaubereich warten auf Bearbeitung durch einen

dipl. Architekten ETH/HTL dipl. Bauingenieur ETH/HTL

mit Interessen in folgenden Bereichen:

- Bauphysik
- Lösung konstruktiver Probleme
- Analysen von Bauschäden
- Planung von Sanierungen

Stoll + Partner
3000 Bern 15, PF 45
Tel. 031 / 32 23 33

Büro für Bauphysik
Jupiterstrasse 29
Fax 031 / 32 23 85



**ECKARDT & HOFMANN
NATURSTEIN-BAU AG**

Haben Sie Freude an Naturstein?

Wir suchen einen

Bauingenieur HTL/ Baufachmann

zum Aufbau eines Ingenieurbüros für Steinbautechnik (insbesondere für grosse, vorgehängte Fassaden). Nach einer soliden, mehrmonatigen Ausbildung in unserem Produktionswerk und unseren Ingenieurbüros (BRD) möchten wir Ihnen folgende Aufgaben anvertrauen:

- technische Beratung unserer Kunden (grosse Architektur- und Ingenieurbüros, GU, Verwaltung)
- statische Berechnungen und Materialevaluationen
- kompetente Betreuung grosser Baustellen
- Aufbau einer mit den Aufgaben wachsenden Struktur

Tätigkeitsgebiet ist die ganze Schweiz mit Schwerpunkt Region Zürich.

Interessiert? Vereinbaren Sie ein Gespräch mit unserem Herrn Dr. P. Eckardt oder senden Sie uns Ihre Bewerbung.

Eckardt & Hofmann Naturstein-Bau AG, 8034 Zürich
Seefeldstrasse 198, Telefon 01 / 55 08 60, Fax 01 / 53 15 67



Einwohnergemeinde Langenthal

Unternehmerische Herausforderung

Der aktiven Baupolitik in einer Gemeinde mit 15 000 Einwohnern kommt heute eine hohe unternehmerische Bedeutung zu.

Im Zusammenhang mit der Reorganisation der Abteilung Bauwesen suchen wir einen führungserfahrenen und ausdrucksbewandten Baufachmann mit ETH/HTL, Juristen oder Ökonomen als neuen

Abteilungsleiter

Diese Funktion umfasst die Gesamtverantwortung für Planung, Organisation, Koordination, Realisation und Überwachung sämtlicher Aktivitäten im Hoch- und Tiefbaubereich der Gemeinde.

Eine mehrjährige Berufserfahrung und entsprechende Leistungsausweise in ähnlich verantwortungsvoller Funktion werden vorausgesetzt.

Ausgestattet mit den nötigen Kompetenzen und unterstützt durch einen Mitarbeiterstab stellt er die fach- und termingerechte Abwicklung der Projekte sicher.

Eine überzeugende, starke Persönlichkeit, die mit natürlicher Autorität souverän führen, organisieren und koordinieren kann, die zudem Verhandlungsgeschick, Teambereitschaft und Entscheidungsfreude nachweist, findet hier eine ganz besondere Chance und Herausforderung.

Senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis spätestens am 12.11.1990 direkt an den beauftragten Unternehmensberater, der Ihnen auch telefonisch Auskunft erteilt (031 / 54 64 41).

Edgar J. Huber
IOK BERATERTEAM
Informatik Organisation Kommunikation
3122 Kehrsatz, Mättelistrasse 18

ARCHITEKTEN HTL

FÜR ENTWURF, AUSFÜHRUNGS-
PLANUNG UND PROJEKTLEITUNG
ANSPRUCHSVOLLER BAUTEN
GESUCHT.

**RÄSCHLE
& PARTNER AG
ARCHITEKTEN**

8500 Frauenfeld Freie Strasse 5 Telefon 054 221616

Basel-Stadt

Baudepartement

Das **Hochbauamt** sucht

Architekt(in) HTL als Projektleiter(in) für die Bauverwaltung

Folgende interessante Aufgaben erwarten Sie:

- Organisation und Kontrolle des Gebäudeunterhaltes für eine grössere Gruppe von Gebäuden verschiedenster Sachgebiete (Wohn-, Schul-, Universitäts-, Verwaltungs- und Spitalbau) in Zusammenarbeit mit 3-4 Bauverwaltern
- Vorbereitung, Projektierung und Ausführung von Umbauten und Gebäudesanierungsmassnahmen als verantwortliche(r) Architekt(in) oder als Begleiter(in) von zugeteilten Mitarbeiterinnen/Mitarbeitern und beauftragten Planungsbüros

Sie sind dipl. Architekt(in) HTL oder haben eine gleichwertige Ausbildung und verfügen über einige Jahre praktische Erfahrung, vorzugsweise auf dem Gebiete des Gebäudeunterhaltes, über Freude an selbständiger und vielseitiger Arbeit sowie über Verhandlungsgeschick.

Nähere Auskunft erteilt Ihnen Herr B. Chiavi telefonisch jeweils zwischen 8.00 und 9.00 Uhr über Telefon 061 / 21 94 49.

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

Baudepartement, Personalsekretariat
Münsterplatz 12, 4001 Basel

LUZERN LUZERN LUZERN

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

Typische Beispiele für unsere Mandate sind:

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

Für unsere Zweigniederlassung in LUZERN suchen wir einen

• Ingenieur oder Architekten

der Freude hat, sich mit Managementfragen auseinanderzusetzen.

Unsere Anforderungen sind:

- ETH-/HTL-Abschluss vorzugsweise mit Weiterbildung in Betriebswissenschaft oder Unternehmensführung
- einige Jahre praktische Erfahrung
- Fähigkeit zu konzeptionellem Denken und Handeln als Generalist

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



BRANDENBERGER + RUOSCHAG
MANAGEMENT-BERATER

CH-8037 Zürich
Rotbuchstrasse 34
Telefon 01 - 363 11 33



Hauptlehrerstelle

für

Bauphysik und Haustechnik

Auf Beginn des Wintersemesters 1991/92, Stellenantritt am 1. Nov. 1991, ist am **Technikum Winterthur Ingenieurschule** an der Abteilung für Architektur eine Hauptlehrerstelle mit reduziertem Pensum (14-18 Wochenstunden) für Bauphysik und Haustechnik neu zu besetzen.

Das Lehrpensum umfasst praxisbezogenen Unterricht aus den Gebieten der Bauphysik mit Übungen und Haustechnik. Der Stelleninhaber wird als Berater für bauphysikalische und haustechnische Belange im Entwurfsunterricht eingesetzt und soll in der Lage sein, den Unterricht über Haustechnik zu koordinieren.

Bewerber und Bewerberinnen mit abgeschlossenem Hochschulstudium und mehrjähriger praktischer Erfahrung auf den Gebieten der Bauphysik und/oder Haustechnik oder einer vergleichbaren Berufslaufbahn sind gebeten, Ihre Bewerbungsformulare und -unterlagen beim Direktionssekretariat schriftlich oder telefonisch anzufordern.

Die Bewerbungen sind bis **30. November 1990** an nachstehende Adresse zu senden:

Technikum Winterthur Ingenieurschule
Lehrstelle für Bauphysik und Haustechnik
Postfach 805
8401 Winterthur

Telefonische Auskunft ist über die Nummer 052 / 82 62 04 erhältlich.

Der Direktor des TWI
Bruno Widmer

- Wir sind ein kleines Büro und haben Freude an guter Architektur.
- Wir bearbeiten interessante Aufträge im Wohnungsbau sowie öffentlicher Bauten.

Wir suchen initiative(n), einsatzfreudige(n)

Hochbauzeichner(in) Bauleiter(in)

mit Erfahrung in der Ausführungsplanung und Bauleitung.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf.

E. Kunz + P. Graf, Architekten HTL
Nordstrasse 4, 8580 Amriswil, Telefon 071 / 67 66 46

Stadt St.Gallen



Flachdach-Pavillon

Ein eingeschossiger Schulpavillon, Baujahr 1963, neue Fenster 1983, **Bruttogeschossfläche 427 m²**, kann infolge Neuüberbauung des Standort-Areals abgegeben werden. Schnell entschlossene Interessenten wollen sich bitte an das Hochbauamt der Stadt St.Gallen, **Tel. 071 / 21 57 28 (Herr Bölsterli)**, wenden.



Die Bauverwaltung

33-4625

WIR SUCHEN
DIPLOM-ARCHITEKT - IN
ETH
FRISCH VOM POLY ODER
MIT ETWAS PRAXIS
ZUR KREATIVEN MIT-
ARBEIT BEI NEUEN
AUFTRÄGEN (SCHULHAUS,
WOHNIEDLUNG, VERWAL-
TUNGSBAU) UND ARCHI-
TEKTURWEITBEWERBEN.

GÜBELIN + ZIGERT
ARCHITEKTEN
SÄULSTRASSE 23A
6005 LUZERN
TEL. 041 / 22 06 04



**Stadt Bern
Planungs- und Baudirektion**

*Wir planen und bauen
für die Stadt Bern*

Wir suchen den

Leiter der Abwasserentsorgung

Unser Amt für Abwasserentsorgung plant, projiziert, baut, betreibt und unterhält die Abwasseranlagen der Stadt Bern, umfassend die Kanalisationen, Abwasserreinigungsanlagen und Wasserbauten. Es reinigt in der modernsten und drittgrössten ARA der Schweiz die Abwässer der neun Gemeinden der Abwasserregion Bern. Es stellt die Klärschlamm aufbereitung und -entsorgung sicher, zusätzlich für die ARA-Region Worblental.

Diese herausfordernde Aufgabe zugunsten eines aktiven Umweltschutzes verlangt eine führungs- und verhandlungsstarke Persönlichkeit mit Hochschulabschluss in technischer Richtung mit praktischer Erfahrung auf dem Gebiet der modernen Abwasserreinigung.

Diese Stelle kann auch durch eine Frau besetzt werden. Interessenten und Interessentinnen sind gebeten, ihre Bewerbungsunterlagen mit handschriftlichem Begleitbrief an den Planungs- und Baudirektor der Stadt Bern, Herrn Gemeinderat Marc-Roland Peter, Postfach, 3001 Bern, zu senden. Für weitere Auskünfte steht Ihnen der Direktionssekretär, Herr U. Zingg, Telefon 031 / 68 69 38, gerne zur Verfügung.

CAD CAD CAD CAD CAD CAD

Wir suchen einen

Architekten mit Flair für technische Details

welcher uns auf seiner CAD-Anlage (2D, 3D) reprofähige Zeichnungen für ein bautechnisches Handbuch erstellen kann.

Interessenten mit freier CAD-Kapazität erreichen uns über Telefon 055/47 55 30 und erhalten ausführliche Auskunft.

huba-reklame, Unterdorfstrasse 12
8808 Pfäffikon SZ

CAD CAD CAD CAD CAD CAD

MITARBEITEN
AN DER
ZUKUNFT DER
BAHN

Unsere Hauptabteilung
Bau in Luzern, Sektion
Sicherungswesen, sucht

Elektroingenieur(in) HTL

Aufgaben

Projektieren neuer Stellwerk- und Signalanlagen oder grössere Stellwerkänderungen. Fallweise Übernahme der Gesamtprojektleitung kleinerer und mittlerer Bauobjekte, Bearbeiten der Schnittstellen zur Fernsteuer- und Bedienebene.

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium und Berufserfahrung. Gute Kenntnisse der Schalt- und Prozessleittechnik. Sie sind eine teamfähige, belastbare Persönlichkeit mit Organisationstalent und selbständiges Arbeiten gewöhnt. Sie verfügen über Verhandlungsgeschick und Verantwortungsbewusstsein.

Wir bieten eine abwechslungsreiche, vielseitige Tätigkeit, umfassende Einführung in das eisenbahntechnische Spezialgebiet, fachliche Weiterbildung.

Interessiert? Rufen Sie uns an. Tel. 041 / 21 37 80. Herr E. Suter erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Unsere ausgezeichneten Anstellungsbedingungen werden Sie überzeugen.

Oder senden Sie Ihre Bewerbung bitte an:

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern



Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft
Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage
Ufficio federale dell'ambiente, delle foreste e del paesaggio

Für unsere Abteilung Lärmbekämpfung suchen wir

zwei wissenschaftliche Mitarbeiter/innen

die bereit sind, sich mit einem neuen interessanten Aufgabenbereich zu befassen.

Die Aufgaben der einen Stelle liegen im Vollzug der Lärmschutz-Verordnung, der Unterstützung der Kantone bei ihren Vollzugsaufgaben und der Prüfung von Berichten zur Umweltverträglichkeit von Anlagen. Der Aufgabenbereich der anderen Stelle umfasst die Bereitstellung von Entscheidungshilfen und von Grundlagen für weitere Rechtsergänzungen sowie Öffentlichkeitsarbeiten. Die Aufgaben bei der Stellen sind mit vielen menschlichen Kontakten verbunden.

Wir erwarten:
Abgeschlossenes Hochschulstudium in Fachrichtung Planungsweisen (Architekt, Raumplaner usw.) oder Technik (Ingenieur, Physiker usw.) oder gleichwertige Ausbildung. Bereitschaft, sich in das Gebiet der Lärmbekämpfung einzuarbeiten. Fachliches Engagement und Bereitschaft zur Teamarbeit. Gewandtheit im schriftlichen und mündlichen Ausdruck: Deutsch, Französisch oder Italienisch als Muttersprache mit guten Kenntnissen einer zweiten Amtssprache.

Wenn Sie an einer der beiden Stellen interessiert sind, richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an das Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Personaldienst, Hallwylstrasse 4, 3003 Bern. Für ergänzende Auskünfte steht Ihnen Herr J. Stähli, Telefon 031 / 61 93 43, gerne zur Verfügung.

Pour remplacer le titulaire qui prendra sa retraite en automne 1990, nous recherchons un **ingénieur** civil comme

chef de service

Notre société traite des projets, grands et petits, en Suisse, à l'étranger et dans de nombreux domaines.

La personnalité retenue assurera la gestion du service de génie civil à Lausanne.

Le développement de ce service à l'intérieur de notre société (succursales à Genève, Sion, Luxembourg) pourra se faire en fonction des compétences et des goûts du candidat, et

un ingénieur

pour des projets d'hydraulique urbaine.

La connaissance de langues étrangères et la disponibilité pour de courtes missions à l'étranger seront appréciées.

Faire offre à la direction de la

Société Générale pour l'Industrie (SGI)

Chemin des Délices 9, Case postale 133, 1000 Lausanne 13

Gesucht

Architekt(in) HTL oder ETH

zur Mitarbeit an Wettbewerben sowie interessanten, öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Jutta + Beat Strasser, Architekten
Eigerstrasse 19, 3007 Bern, Telefon 031 / 55 56 55

Wir suchen

Hochbauzeichner(in) Architekt(in) HTL

Gret Loewensberg + Alfred Pfister, Architekten
Dolderstrasse 30, 8032 Zürich, Tel. 01 / 261 53 60

Sind Sie kurzfristig überlastet ? Haben Sie Probleme gute Leute zu bekommen ?

Ihnen kann geholfen werden mit unserer

Dienstleistung für Architekten

- Wir erstellen Ihre Pläne in CAD in kurzer Zeit
- Grössere Kapazität - weniger Sozialleistungen
- Rufen Sie uns an und verlangen Sie unverbindlich eine Besprechung.

Peter Bodenmann

Architektur - Einrichtungen - Baurealisierung

Eigerstr.5 5430 Wettingen Tel. 056 26'39'21

In Pratteln ansässige Firma sucht nach Übereinkunft einen an selbständiges Arbeiten gewohnten

Maschinenbauingenieur HTL als Betriebsleiter

im petrochemischen Anlagebau. Zu Ihren vielseitigen Aufgaben gehören u.a.

- Leitung der Werkstatt und die Überwachung div. Baustellen
- Arbeitsvorbereitung und Kalkulation
- Ausmasskontrolle und Abrechnung
- Organisation und Bauausführung
- Kontakte zu Bauherrschaften und Bauleitung

Wenn Sie Führungseigenschaften und gute Französischkenntnisse besitzen und eine Portion Eigeninitiative mitbringen, sind Sie unser gesuchter zukünftiger

Kader-Mitarbeiter

mit interessanten Entfaltungsmöglichkeiten.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:

Inrag AG, Schlossstrasse 21, 4133 Pratteln, Tel. 061 / 821 81 41

Für die Mitarbeit an interessanten und anspruchsvollen Projekten suchen wir

Architekten Hochbauzeichner(in)

Interessenten mit entsprechender Ausbildung und Erfahrung in der Praxis melden sich bitte bei:

Kuster & Kuster, dipl. Architekten BSA, Spisergasse 12, 9000 St.Gallen, Tel. 071 / 23 59 44 (54)

Dipl. Architekt ETH/SIA

Büro in GR, mit CAD, bietet freie Mitarbeit in allen Bereichen, Planung und Ausführung.

Anfragen unter Chiffre 1746 CH, ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 7000 Chur.

Stellengesuche

37j. dipl. Bauingenieur ETH

mit 1 Jahr Erfahrung im Bauwesen und 7 Jahren in der Applikationsprogrammierung sucht im Raum Bern **neuen Wirkungskreis**.

Offerten unter Chiffre 213-093313 an Berner Anzeiger, Postfach, 3001 Bern.

Frisch promovierter

Geologe/Naturwissenschaftler ETH

30jährig, zweisprachig (D, F), sucht Einstieg in die Praxis in den Bereichen Naturstein, Ingenieurgeologie, Umweltfragen.

Zuschriften unter Chiffre SIA 901 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Junger Bauingenieur HTL

CH, 27jährig, sucht per 2.91 Herausforderung im Hoch- oder Tiefbau, Umweltschutz (Lärmschutz) im Grossraum Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 900 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Bauleitungsexperte mit eigener Büroinfrastruktur sucht

freie Mitarbeit Gutachten und Bauaufgaben

Sind Sie interessiert?

Dann schreiben Sie unter Chiffre SIA 897 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bestens ausgewiesenes kleineres Architekturbüro ETH in Zürich sucht

Partnerschaft oder Beteiligung

wobei auch spätere Übernahme möglich ist. Bevorzugte Arbeitsgebiete sind: Wohn-, Schul- und Gesundheitsbauten. Aufgrund von anhaltenden Wettbewerbserfolgen ist ein ansehnlicher Auftragsbestand vorhanden.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 896 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauingenieur HTL, 30, NDS in Unternehmensführung,

sucht Beteiligungs- oder Übernahmemöglichkeit

an einem Ingenieurbüro oder an einer Generalunternehmung im Raum Zürich-Winterthur-Schaffhausen.

Zuschriften unter Chiffre SIA 903 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Bauführer

mit langjähriger Erfahrung in örtl. Bauleitung von Neu- und Umbauten kann ab Nov. 90 infolge Terminverschiebung noch Auftrag als freier Mitarbeiter annehmen. Raum Zürich und Umgebung.

Offerten unter Chiffre SIA 899 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Freie Kapazität für

Projektüberwachungen und Bauleitungen

Bauingenieur mit langjähriger Praxis übernimmt in freier Mitarbeit Bauaufgaben im Raume Zentralschweiz.

Zuschriften unter Chiffre SIA 898 an IVA AG, Postf., 8032 Zürich

Architekt

mit guten Referenzen übernimmt Planbearbeitungen aller Art, Devisierungen, Entwurf- und Terminpläne. Bauleitungen nach Absprachen, evtl. Anstellung.

Zuschriften unter Chiffre SIA 902 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zu vermieten auf Herbst/Winter 1990

Geschäfts- und Büroräumlichkeiten

(ca. 160 m²) vis-à-vis Bahnhof Erstfeld.

Flexibles Raumangebot. Ausbauwünsche einschliesslich Raumaufteilung können berücksichtigt werden.

Für nähere Auskünfte und Beratung melden Sie sich bitte bei

BAU
ERSTFELD - ANDERMATT
Telefon
044 / 5 12 22

Technikerschule Unterentfelden Bildungszentrum BZU, 5035 Unterentfelden

Ausbildung zum

Techniker TS Hochbau Techniker TS Tiefbau

Ausbildungsziel Selbständige Tätigkeit als Konstrukteur und/oder Bauleiter in Architektur- oder Ingenieurbüro.

Ausbildungsgang 6 Semester berufsbegleitend jeweils an einem Wochentag und am Samstagvormittag plus eine Konzentrationswoche pro Jahr.

Zulassung Hoch- und Tiefbauzeichner mit zwei Jahren Berufspraxis.

Termine

31. Oktober 1990	Anmeldeschluss
24. November 1990	Aufnahmeprüfung
Ende April 1991	Semesterbeginn

Unterlagen und Anmeldeformulare können beim Sekretariat der Schule bezogen werden:

Technikerschule Unterentfelden
Bildungszentrum BZU
5035 Unterentfelden, Telefon 064 / 43 56 56

Die **Stiftung Im Grüene, Rüschlikon**, veranstaltet einen

Projektwettbewerb (nach SIA 152)

zur Erlangung von Entwürfen für einen

Hotelneubau mit Konferenz-, Seminar- und Gastronomieräumen

Weiter im Programm enthalten sind ein Saunarium sowie eine Autoeinstellhalle. Das Wettbewerbsgelände befindet sich in unmittelbarer Nähe des Parks im Grüene und des Gottlieb-Duttweiler-Instituts in Rüschlikon, Kanton Zürich.

Teilnahmeberechtigt sind alle Architekten, welche seit mindestens 1. Januar 1990 in der **Schweiz oder im Fürstentum Liechtenstein** niedergelassen (Wohn- oder Geschäftssitz) sind. Zusätzlich werden 8 Architekturbüros aus dem benachbarten Ausland eingeladen.

Die **Wettbewerbsunterlagen** können ab 1. Oktober 1990 bei Eigenmann + Rey, Kirchgasse 16, 9004 St. Gallen, gegen eine Depotzahlung auf PC-Konto 90-14397-6, bezogen werden. Das **Wettbewerbsprogramm** kann bei gleicher Adresse kostenlos bezogen werden.

Die Pläne sind bis 1. März 1991 und das Modell bis 22. März 1991 abzuliefern.

Es steht eine **Preissumme** von Fr. 180 000.- zur Verfügung.

Concours d'idées pour l'aménagement du site de Géronde à Sierre

Le jury s'est réuni les 26 et 27 septembre 1990 pour examiner, juger et classer les 39 projets remis. Le classement est le suivant:

- 1er prix** Projet 12 34 51
Auteur: **Ueli Brauen**, architecte EPFL/SIA
 Lausanne
- 2e prix** Projet 12 22 23
Auteur: **Paolo Burgi**, architecte-paysagiste
 HTL/FSAP/OTIA, Camorino
- Collaborateurs: Béatrice Krehl, architecte-paysagiste
 HTL/AAPS, Bellinzona
 Roberto Stalder, architecte-paysagiste
 HTL, Roveredo
- 3e prix** Projet 24 57 89
Auteurs: **Roland Vassaux**, Branson
 Christian Ravaz, Champlan
 Jean-Luc Torrent, Grône
 Bureau Balet & Ravaz, Grimisuat
- 4e prix** Projet 00 12 34
Auteurs: **M.J. Koole**, architecte SIA, Bâle
 C. Tashima, architecte
 F. Rüttimeyer, économiste
 E. Veszprémi, **B. Science**
- 5e prix** Projet 40 80 09
Auteurs: **Félix Kuhn**, architecte EPF, Barcelone
 Manuel Scholl, architecte ETH
 Andreas Stoecklin, architecte SWB
 Félix Wettstein, architecte ETH
- 6e prix** Projet 57 64 28
Auteur: **Anne-France Aguet**, architecte EPFL, Mex
- 7e prix** Projet 64 14 26
Auteurs: Atelier d'architecture
 Michel Zufferey SA, Sierre
 Nicolas Pham
 Stéphane Rudaz
 Ariane Widmer

L'exposition publique aura lieu du 3 au 12 octobre à 16 h, tous les jours de 13 h à 20 h, à la Grande Salle de l'Hôtel de Ville de Sierre. La journée officielle se déroulera le vendredi 5 octobre à 17 h.

Erfahrener Bauleiter kann noch freie Mitarbeit anbieten für Devisierung, Kostenvoranschläge und

örtliche Bauleitung

Anfragen unter Chiffre SIA 895 an IVA AG, Mühlebachstr. 43, 8032 Zürich.

Kleines, leistungsfähiges **Architekturbüro nahe HB Zürich** kann wegen Terminverschiebungen kurzfristig noch für

Entwurf und Detailplanung

Aufträge übernehmen.

Zuschriften unter Chiffre 891 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

NYON, Genfersee

Baugrundstück 8907 m²

für 58 Wohnungen, mit Baubewilligung. Fr. 870.-/m², Rendite 7,4 %.

GWL-Liegenschaften, Kantonsschulstr. 2, Bülach/Zürich
Tel. 01 / 860 24 14, Fax 01 / 860 25 95

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!



Baustatiksoftware für Personal Computer mit MS-DOS Betriebssystem

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

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

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Redaktion

Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich
Tel. 01/201 55 36, Telefax 01/201 63 77

Redaktoren

Heinz Rudolphi, Ing. SIA, Chefredaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA
Brigitte Honegger, Architektin

Redaktioneller Mitarbeiter

Richard Liechti

Produktion

Werner Imholz

Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 170.—	Fr. 185.—
Einzelnummer	Fr. 6.50	Fr. 7.50

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

Einzelnummern sind bei der Redaktion erhältlich

Bestellungen für Abonnemente sowie

Adressänderungen von Abonnenten an

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

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

Postcheck

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

Anzeigen

IVA AG für Internationale Werbung

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

Satz + Druck

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

Ingénieurs et architectes suisses (IAS)

Erscheint im gleichen Verlag

Redaktion:

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

Abonnemente:

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

SIA-Normen

SIA-Normen und -Dokumentationen sind nur erhältlich beim SIA-Generalsekretariat, Selnastrasse 16, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 72, Telefax 01/201 63 35