

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 106 (1988)
Heft: 50

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: 09.01.2026

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

Erschütterungs-Messungen

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

Explosionsschutz

Projektierung von Explosionsschutzmassnahmen, Untersuchungen des Explosionsverhaltens von Brenngasen und brennbaren Stäuben
DR. PELLMONT, Explosionsschutz
Dorenbachstr. 81, 4102 Binningen
Tel. 061 / 39 78 13

Faltwände – Holzfalttüren

LIENHARD SÖHNE AG, 8038 Zürich
Albisstr. 131, Tel. 01/482 12 90

Farbkopien

Auf Normalpapier bis A3.
Oder fotomechanisch (Cibacopy),
Plandruck, Rapidocolor und Offset
in allen Formaten. Top-Qualität.
Kostenlose Beratung.
AERNI-LEUCH AG, Bereich Repro
Sportweg 34, 3097 Liebfeld BE
Tel. 031 / 53 93 81

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

Schieritz & Hauenstein AG
Finkelerweg 32, 4144 Arlesheim
Tel. 061 / 72 10 60

Fiberskopie

Hohlraumkontrollen jeder Art
SPI AG, Ipsach, Tel. 032 / 51 71 58

Frischbeton-Prüfung

VSL BETON-EXPERT
8304 Wallisellen, Industriestrasse 48
Tel. 01 / 830 76 70, Fax 01 / 830 76 71
3000 Bern 22, Stauffacherstrasse 130
Tel. 031 / 40 19 00

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (s.Baugrunduntersuchungen)
GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031 / 57 20 74
9008 St. Gallen, Tel. 071 / 24 87 10
8955 Oetwil a.L., Tel. 01 / 748 26 85
6048 Horw LU, Tel. 041 / 47 10 24
1785 Cressier FR, 1037 Etagnières VD

Geotechnik

Dr. H. HALTER, dipl. Ing. ETH/SIA
Grund- und Dammbau, Erdbaulabor
Ekkehardstr. 25, 8006 Zürich
Tel. 01 / 362 56 28
Filiale Chur: Tel. 081 / 22 43 29
G. MUGGLIN AG
Beratung, Untersuchungsprogramme,
Planung, Berechnung, Überwachung
in Grundbau, Bodenmechanik und
allgem. Tiefbau. Schösslistr. 24a,
8044 Zürich, Tel. 01 / 251 48 62

Graphische EDV-Bearbeitung

J. CAFLISCH + PARTNER
Zugerstrasse 46, 8805 Richterswil
Tel. 01 / 784 34 80 / 784 35 18

Holzschutzmittel

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

Injektionen

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

Injektionen

BENZ AG, Kunstharzbeläge und
Bautenschutz. Bändlistrasse 31,
8064 Zürich, Tel. 01 / 432 50 24
ING. GREUTER AG, 8032 Zürich
Tel. 01 / 251 90 28
IMPREGNA GmbH, 8036 Zürich
Abt. Bausanierung
Hallwylstrasse 71, Tel. 01 / 241 95 05
A. Käppelis Söhne AG,
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044 / 2 99 93
STUMP BOHR AG, 8032 Zürich
Abt. Bautenschutz
Mühlebachstr. 20, Tel. 01 / 252 56 22

Isolierungen

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

Isolierelemente LEGATHERM Steildach/Estrichboden

LEGANORM AG, 8407 Winterthur
Feldstr. 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

Kunststoff-Dichtungsbahnen

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

Lärmexpertisen

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Spügenstr. 3, Tel. 01 / 202 21 51
Aussenlärmrechnungen, Projektie-
rung von Schutzmassnahmen
ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055 / 31 80 00
STOLL & PARTNER, Postfach 45,
3015 Bern, Tel. 031 / 322 333

Lärmschutz

Siegfried Keller AG, Wallisellen
Lärmschutz Büro und Lager:
Zürichstr. 38, 8306 Brüttisellen
Tel. 01/833 59 51

Luftreinhaltung

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

Materialprüfung

BBL Baulaboratorium AG
4132 Muttentz/Basel, Tel. 061/61 33 14
Zustandsuntersuchung –
Qualitätssicherung
HILTI Inspection Engineering AG
Industriering 34, 8134 Adliswil
Tel. 01 / 710 44 42, Fax 01 / 710 06 12
TFB Wildeggen
Lindenstrasse 10, 5103 Wildeggen
Tel. 064 / 53 17 71, Telefax 064 / 53 16 27

Mauerentfeuchtungen

BAUSCHUTZ AG,
RASCOR-Systemtechnik
8048 Zürich, Bristenstrasse 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
A. Käppelis Söhne AG,
Umwelttechnik, Bautenschutz
6430 Schwyz, Tel. 043 / 21 11 71
6460 Altdorf, Tel. 044 / 2 99 93

Mauerentfeuchtungen

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

Mauertrockenlegungen

STAUB Mauerwerksanierungen
7304 Maienfeld, Tel. 085 / 9 49 42

Metallbau

Surber-Metallbau AG, 8004 Zürich
Hohlstrasse 211, Tel. 01 / 242 25 25
Telefax 01 / 291 04 25
Metallfassaden, Metallfenster,
Schallschutzfenster, Metalltüren,
Brandschutzabschlüsse

Metall-Normtüren

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

Natursteine

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

Pfahlprüfungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Pumpen

GRUNDFOS PUMPEN AG
8117 Fällanden
Tel. 01 / 825 29 25, Telex 828 462

HÄNY & CIE. AG, Pumpen- und
Wasseraufbereitungsanlagen
8706 Meilen, Tel. 01/925 11 31

PUMPENBAU SCHAFFHAUSEN AG
8205 Schaffhausen, Tel. 053 / 3 30 21
Telefax 053 / 3 13 42

K. Rüttschi AG, Pumpenbau, 5200 Brugg
Tel. 056 / 41 04 55, Telex 825 130

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

Rissverpressung

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

Rohrnetzsanierungen

P.I.M.-Berst-Verfahren für Gas und
Wasser
Roboter-Sanierung von
Kanalisationen
ROHRTECH SERVICE RTS AG,
9326 Horn, Tel. 071 / 41 83 85

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, Holzbalkende-
cken, 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, Industriest. 2
8618 Oetwil am See, Tel. 01 / 929 22 66

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

PAUL SCHWAB AG, Säntisstrasse 7
8134 Adliswil, Tel. 01 / 710 02 22

Schaumstoff-Streifen

zur Fugen-Hinterfüllung
Schaumstoff AG, 8303 Bassersdorf
Geerenweg 4, Tel. 01 / 836 61 14

Spreng-Info-Tagungen

GEFAS (s. Sprengtechnik)

Sprengtechnik

GEFAS Gesellschaft für angewandte
Sprengtechnik AG, Hinterbühlstr. 3
8307 Effretikon, Tel. 052 / 32 25 32

Spritzbeton

ING. GREUTER AG, 8032 Zürich
Tel. 01 / 251 90 28

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

Staumauern

Statik, Dynamik, Kühlung, CAD
ASM AG, Bleicherweg 64a, 8002 Zürich
Tel. 01 / 201 42 77

Telekommunikation

LAN's, X.25, OSI, X.400. Beratung,
Konstruktion, Projektleitung
TX-Com, 8049 Zürich, Tel. 01 / 341 57 22

Thermolackierungen

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

Trennwände - Türen

LEWA - Leichtwandbau AG
8404 Winterthur, Tel. 052 / 27 27 10

Trennwände - Werkkabinen

Verstellbare Blätter-Wände
schallsoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriest. 1, 8117 Fällanden
Tel. 01/825 43 85

Treppen

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

Umweltverträglichkeitsprüfung

GEOTEST AG
(s. Geologie-Geotechnik-Geophysik)
ISO/CONSULT/AG, 8630 Rüti ZH
Tel. 055 / 31 80 00

SIEBER CASSINA + PARTNER
Beratende Geologen und Ingenieure
8008 Zürich, Tel. 01 / 252 75 60
4600 Olten, Tel. 062 / 32 15 85
3006 Bern, Tel. 031 / 44 08 68
Sieber Cassina Handke + Partner
7000 Chur, Tel. 081 / 24 10 26

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

Ungezieferbekämpfung

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

Unterquerungsarbeiten mit Stahl- und Eternit-rohren bis 1000 mm Ø

für Kanalisation und Werkleitungen

TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05

Vorfabrizierte Armierungen

Mit fi-Rista-Elementen armieren Sie
wirtschaftlicher. fi-Ripa-Anschlusskorb
(Spezial-Prospekt verlangen)
FISCHER REINACH AG
5734 Reinach
Tel. 064/71 15 55, Telex 981 532 dwfi ch
Telefax 064 / 71 60 12

Zustandserfassung von Bauwerken

Unabhängige Untersuchungen,
Expertisen, Sanierungskonzepte
VSL BETON-EXPERT
8304 Wallisellen, Industriestrasse 48
Tel. 01 / 830 76 70, Fax 01 / 830 76 71
3000 Bern 22, Stauffacherstrasse 130
Tel. 031 / 40 19 00

Mitglieder der **asic**:

- Bauingenieure
- Elektro-, Maschinen- und Betriebsingenieure
- Forst-, Kultur- und Vermessungsingenieure, Geometer
- Geologen und Geotechnik-Ingenieure
- weitere Naturwissenschaftler

asic Genève

Jacques Bauty, 1234 Vessy
Bourquin & Stencek SA, 1208 Genève
Erricos Lygdopoulos, 1204 Genève
J.-C. Ott SA, 1226 Thônex
Perreten et Milleret SA, 1227 Carouge
André Sumi, Georges Babel, 1205 Genève
Tremblet & Cie SA, 1201 Genève
Zimmermann & Schutzli, 1213 Onex

asic Vaud

Agriforest, Ingénieurs-conseils SA,
1038 Bercher
Pierre Bisenz, 1000 Lausanne
Burri & Perreten SA, 1400 Yverdon-les-Bains
Laurent Chablais, 1470 Estavayer-le-Lac
A. Chassot, 1066 Epalinges
Jean-Marc Duvoisin, 1009 Pully
Hunziker et Marmier SA, 1005 Lausanne
A. Kugler SA, 1006 Lausanne
Matter Ingénieurs SA, 1000 Lausanne
Richardet et associés SA,
1400 Yverdon-les-Bains
Arthur Spagnol, 1018 Lausanne

asic Valais

Michel Andenmatten, 1950 Sion
Peter Bloetzer und Hans Pfammatter,
3930 Visp
CERT SA, 1952 Sion
Jean-Claude Coutaz, 1952 Sion
B. Deléglise et P. Tremblet, 1950 Sion
André Gross, 1950 Sion
Hünenwadel + Häberli Sion SA, 1950 Sion
KBM Bureau d'ingénieurs civils SA, 1950 Sion
Ribordy & Luyet SA, 1952 Sion
Pierre Roulet, 1950 Sion
Pierre Wyer, 1907 Saxon

asic Fribourg

A. Barras, 1630 Bulle
Brasey, Bureau d'ingénieurs, 1701 Fribourg
Clément + Bongard, 1700 Fribourg
Dr. Denis Geinoz, 1700 Fribourg
Claude von der Weid, 1700 Fribourg
Zwick, Gicot SA, 1700 Fribourg

asic Neuchâtel/Jura

AJS Allemand Jeanneret Schmid SA,
2001 Neuchâtel
ATB SA Ingénieurs conseils, 2740 Moutier
Yves Berger, 2017 Boudry
Erard & Dr. Mathys, 2800 Delémont
Hofmann, Robadey et Walther SA,
2900 Porrentruy
Mertenat, ingénieur conseil, 2740 Moutier
Gérard Stampbach, 2800 Delémont

asic Bern

Bächtold AG, 3006 Bern
Bernet + Weyeneth, 3006 Bern
F. Bianchetti, 2502 Biel
Collioud + Gerber, 3770 Zweisimmen
A. Flotron AG, 3860 Meiringen
Gonin-Zerleder, 3015 Bern
Guyer + Kiener AG, 3006 Bern
Th. Hohl, 3036 Detligen
Bernhard Kauter, 2560 Nidau
Peter Kellerhals und Charles Haefeli, Dres,
3011 Bern
E. Kissling, 3028 Spiegel bei Bern
Lerag Engineering AG, 3011 Bern
Locher Geotechnik, 3067 Boll
Luder & Perrochon, 3005 Bern
M. Lüthy, 3011 Bern
Marchand & Marchand, 3005 Bern
Dr. Mathys & Partner, 2502 Biel
Moor & Hauser AG, 3011 Bern
H.J. Neuenschwander, 3123 Belp

Neuenschwander, Weber + Zeltner AG,
3123 Belp
A. Rufer, 2520 La Neuveville
Schmid & Pletscher AG, 2560 Nidau
R. Schwarz AG, 3600 Thun
smt Steiner Marchand Türlér AG, 3006 Bern
Werner Spring, 3600 Thun
Stocker + Partner, 3006 Bern
Walder AG, 3073 Gümmligen
Dr. Walder + Partner AG, 3073 Gümmligen
Wanzenried + Hager, 3007 Bern
Weber + Brönnimann AG, 3006 Bern

asic Ticino

Rodolfo Andreotti, 6600 Locarno
Bernardoni e Del Cadia, 6900 Lugano
Francalberto Bernasconi, 6830 Chiasso
Marco De-Carli, 6600 Locarno
Kessel + Blaser SA, 6901 Lugano
Lombardi Engineering, 6601 Locarno
Luigi Pini, 6900 Lugano
Rima SA, 6600 Locarno

asic Innerschweiz

H. Bachmann AG, 6003 Luzern
Dr. H. Bendel, 6033 Buchrain
A. Birchler AG, 6430 Schwyz
Carlo Bless, 6020 Emmenbrücke
Desserich + Partner, 6005 Luzern
Hegglin + Tihanov, 6300 Zug
HSK Ingenieur AG, 6430 Küssnacht am Rigi
Kost + Partner, 6210 Sursee
Josef Mattmann, 6275 Ballwil
P. Mühlemann AG, 6030 Ebikon
Alfred Nussbaumer, 6300 Zug
Franz Pfister AG, 6430 Schwyz
Schubiger AG, 6004 Luzern
Bernhard Trachsel, 6006 Luzern
Ingenieure WSB, 6020 Emmenbrücke

asic Aargau/Solothurn

Beer Schubiger Benguerel & Partner,
4500 Solothurn
Fent AG, 5703 Seon
Frey + Gnehm AG, 4600 Olten
Dr. M. Grenacher und Partner, 5200 Brugg
Hegglin + Tihanov, 4600 Olten
Dr. Felix P. Jaeklin, 5400 Ennetbaden
Oskar Keller, 4500 Solothurn
R. Meyer + G. Senn + W. Erne, 5400 Baden
Minikus, Witta und Partner, 5400 Baden
Th. Müller, 4500 Solothurn
Paul Schmid, 5607 Hägglingen
Dr. J. F. Schneider + Dr. F. Matousek,
5400 Baden
Walter + Porta, 5200 Brugg

asic Basel

Hans-Ulrich Aeschlimann, 4142 Münchenstein
Blattner, 4450 Sissach
Cyrill J. Burger AG, 4051 Basel
Eglin Ristic AG, 4051 Basel
Gysin & Ehrsam AG, 4133 Pratteln
Hepp + Graf, 4058 Basel
Alfred Jaggi, 4052 Basel
Kiefer + Studer AG, 4153 Reinach
J. Ochsner + F. Grenacher, 4058 Basel
Studer + Partner Basel AG, 4056 Basel
Trefzer + Rosa, 4020 Basel
Weiss Guillod Gisi, 4002 Basel

asic Zürich

ACSS AG, dipl. Bauingenieure, 8050 Zürich
Amstein + Walthert AG, 8050 Zürich
D. J. Bänziger + Partner, 8027 Zürich
Barbe AG, 8008 Zürich
Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG,
8029 Zürich
Ernst Basler & Partner AG, 8702 Zollikon
Benno Bernardi, 8006 Zürich
Bosshard Lutz Münger, 8600 Dübendorf

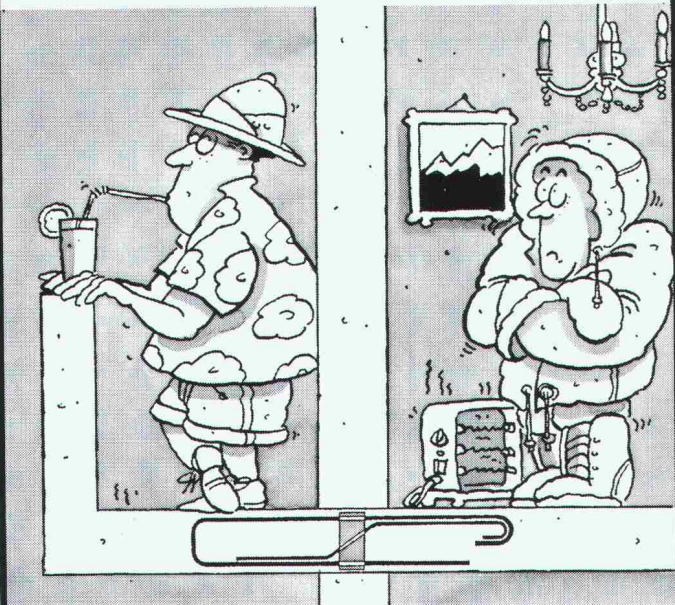
Hans F. Büchi, 8702 Zollikon
Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG, Benglen
D & F Dietschweiler AG / Peter Frey AG,
8034 Zürich
Dobler + Schällibaum, 8050 Zürich
Eichenberger AG, 8006 Zürich
Fietz AG, 8022 Zürich
FSG Frei, Schneider & Guha AG, 8049 Zürich
Fuchs AG, 8404 Winterthur
Groebli + Brauchli, 8035 Zürich
GSS Glauser Studer Stüssli Ingenieure AG,
8032 Zürich
Hans Haag, 8704 Herrliberg
Dr. H. Halter, 8006 Zürich
Heierli AG, 8033 Zürich
Robert Henauer AG, 8038 Zürich
Hochstrasser Consulting AG, 8001 Zürich
Christof Hugentobler, 8624 Grüt
Hünenwadel + Häberli Zürich AG,
8034 Zürich
von Ins + Knecht, 8026 Zürich
Planungsbüro Jud, 8006 Zürich
Kamm + Stähli, 8907 Wettswil
Hansruedi Keller, 8625 Gossau
Keller & Würmli, 8032 Zürich
Dr. Tihamer Koncz, 8053 Zürich
P. Marti AG, 8708 Männedorf
Minikus, Witta und Partner, 8032 Zürich
Dr. von Moos AG, 8037 Zürich
Neukom + Zwicky, 8302 Kloten
V. Oehninger, 8401 Winterthur
Dr. Pfaffinger + Dr. Walder AG, 8032 Zürich
Pfeiffer Bauingenieure, 8408 Winterthur
F. Preisig AG, 8050 Zürich
Ruckstuhl + Münchinger, 8404 Winterthur
SAG G. Spahn AG, 8042 Zürich
SCE Surface-Protection Consult Engineering,
8634 Hombrechtikon
Dr. H. R. Schalcher, 8008 Zürich
Dr. Ulrich Schär AG, 8032 Zürich
Ulrich Schellenberg, 8004 Zürich
Schindler Haerter AG, 8002 Zürich
A. W. Schmid + Partner, 8023 Zürich
Dr. J.F. Schneider + Dr. F. Matousek,
8706 Feldmeilen
Schubiger AG, 8008 Zürich
Heinz Schürer, 8001 Zürich
Rudolf Schweizer, 8047 Zürich
Sennhauser, Werner & Rauch AG,
8952 Schlieren
Sigma Bauingenieure AG, 8032 Zürich
SKS Ingenieure AG, 8006 Zürich
SNZ Ingenieurbüro AG, 8050 Zürich
E. Stucki + H. Hofacker, 8006 Zürich
Stahel, Büro für Forstw. und Umweltspl.,
8180 Bülach
Studer & Bosshard, 8002 Zürich
Guido Suter, 8032 Zürich
Edy Toscano AG, 8037 Zürich
Andrin Urech, 8006 Zürich
Vckovski + Partner, 8057 Zürich
Dr. Vollenweider AG, 8032 Zürich
E. Wädensweiler, 8610 Uster
Walt + Galmarini Ingenieure AG, 8032 Zürich
H. Weimer, 8050 Zürich
Winiger, Kränzlin + Partner, 8001 Zürich
Ernst Winkler + Partner AG, 8307 Effretikon
Wolf, Kropf & Zschaber, 8053 Zürich
Gerd-Ulrich Wulff, 8494 Bauma
P. Zaruski, 8006 Zürich

asic Ostschweiz

D. J. Bänziger + A. J. Köppel, 9470 Buchs
Brunner Kunz Meile, 9000 St. Gallen
Büchi + Müller AG, 8500 Frauenfeld
Fürer + Bergflödt AG, 9000 St. Gallen
Grundbauberatung AG, 9000 St. Gallen
AG Werner Keller, 8280 Kreuzlingen
R. Schlaginhaufen, 8500 Frauenfeld
Hansruedi Signer, 9000 St. Gallen
Fredy Unger AG, 7000 Chur
Otto Vettiger AG, 8590 Romanshorn
Paul Wenk, 9402 Mörschwil
Wenk & Glauser, 9016 St. Gallen
Wieser + Co., 9000 St. Gallen
Wildberger + Schuler, 8200 Schaffhausen
Fuchs + Nanny AG, 9001 St. Gallen

asic Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure
Sekretariat: Jupiterstrasse 45/207, Postfach 95, 3000 Bern 15, Tel. 031 / 32 32 12

Bauen Sie immer noch geheizte Balkone?



**... unser Kragplatten-
anschluss aus Chromnickel-
molybdänstahl V4A oder V2A
hat eine Wärmeleitfähigkeit
von nur 15 W/m² K, gegenüber
Baustahl mit 52 W/m² K!**

**mit ebea[®] bleibt
die Wärme im
Haus**

**F. Brechbühler
Armierungsanschlüsse
Südstrasse 4, 3110 Münsingen
Telefon 031 92 53 54
Telex 911 726, Fax 031 925 893**

Scannen nach Plan

Lassen Sie Ihre Pläne bei uns scannen!
Wir besitzen nicht nur den richtigen
Scanner, sondern auch die richtigen
Spezialisten.

- maximale Plangrösse: 104 x 104 cm
- Rasterauflösung: 1'000 Pixel/inch

Wir bieten Ihnen 3 Dienstleistungs-
stufen an:

1. Scannen (zu Rasterpunkten)
2. Vektorisieren (Rasterpunkte zu
Linien)
3. Editieren (manuell nachbearbeiten)
...und den Datenträger bestimmen Sie!

Wir scannen nicht nur nach Plan,
sondern auch nach Budget und Ihrem
EDV-Konzept!
Setzen Sie sich mit uns in Verbindung,
wir beraten Sie gerne.

CAD-Rechenzentrum AG
Baslerstrasse 96
4123 Allschwil
Tel. 061 62 88 65

Leise für den Erfolg.

Dank der aerodynamischen Form zeichnen sich unsere Kondensatoren und Rückkühler durch Geräuscharmheit aus. Mit dem breiten Schallpegel-Spektrum und dem umfassenden Leistungsangebot kann auch den individuellsten Bedürfnissen entsprochen werden. Jäggi AG Bern, Wangenstr. 102, 3018 Bern, Tel. 031 / 55 13 55, sendet Ihnen gern detaillierte Informationen.



jäggi bern

HEIZUNG · LÜFTUNG · KLIMA
ENERGIE · UMWELT · KÄLTE
VERFAHRENTÉCHNIK

HESCO AG, ZUG

für die **REALISATION VON BAUPHYSIKALISCHEN AUFGABEN**

bieten wir:

fachliche Beratung und ausgereifte Lösungen mit:

- HESCO-DEX®** Fugenfreie Dampfsperren aus Flüssigkunststoff
- HESCO-FLEX® & BIDA GD®** Bänder für flexible luft-, dampf- und schlagregendichte Abschlüsse von Fugen und Anschlüssen
- STYRODUR®** Wärmedämmplatten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum

Für Schutz der inneren Werte

HESCO AG

POSTFACH 606, CH-6300 ZUG, TEL. 042/21 12 55

HESCO AG, ZUG

01 / 830 71 71
die erste Nr., wenn's um Bodenheizungen geht

unitex®
Bodenheizung
WARMSTENS ZU EMPFEHLEN.

Unitherm AG, Widenholzstrasse 1, 8304 Wallisellen-Zürich, Telefon 01/830 71 71

Vom 31. Januar bis 5. Februar 1989

In Basel findet in den Hallen der Schweizer Mustermesse vom 31. 1. bis 5. 2. 1989 die SWISSBAU '89 statt. Sie ist die größte Schweizer Baumesse, ausstrahlend in die Nachbarländer Deutschland, Frankreich, Italien und Österreich. Treffpunkt der Architekten und Baufachleute.

Anlässlich dieser bedeutenden Bauausstellung und wegen des zunehmenden Einsatzes von Titanzink im Bauwesen wird die RHEINZINK GMBH eine Vortragsveranstaltung unter dem Titel Dächer und Fassaden aus Metall durchführen.

Vortragsveranstaltung Dächer und Fassaden aus Metall

Programm: Donnerstag, 2. Februar 1989, Basel, Kongresshaus, Saal Montreal

- | | |
|---------------|--|
| 10.30 | Eröffnung der Veranstaltung |
| 10.35 – 11.30 | Dächer und Fassaden aus Metall. Der gestalterische Aspekt.
Prof. Dipl.-Ing. Friedrich Spengelin, TU Hannover,
Institut für Städtebau, Wohnungswesen und Landesplanung |
| 11.30 – 12.00 | Apéro |
| 12.00 – 13.00 | Dächer und Fassaden aus Metall.
Der technisch-bauphysikalische Aspekt.
Prof. Dipl.-Ing. Wolf-Hagen Pohl, TU Hannover,
Institut für Bautechnik und Entwerfen,
Abteilung Baustoffkunde und Bauphysik |
| ab 13.15 | Expertengespräch.
Experten stehen Ihnen zur Beantwortung Ihrer Fragen
zur Verfügung. |

Teilnehmergebühr:

Die Teilnehmergebühr beträgt Fr. 75,— pro Person.

Diese Gebühr beinhaltet die Eintrittskarte für die SWISSBAU, Vortragsunterlagen und einen Gutschein im Werte von Fr. 10,— für den Kauf des neuen Fachbuches „RHEINZINK® — Anwendung im Hochbau“ (Schutzgebühr Fr. 30,—). Darüber hinaus erwartet Sie in der Pause zum Apéro ein kleines kaltes Büffet.

Anmeldung

Ich melde mich hiermit zu der Vortragsveranstaltung „Dächer und Fassaden aus Metall“ an. Die Teilnehmergebühr für mich/für _____ Personen von je Fr. 75,— überweise ich auf das Konto 41 – 282 540.0 der RHEINZINK Consulting + Engineering AG beim Schweizerischen Bankverein, Baden. Die Teilnehmerausweise werden nach Anmeldung und Eingang der Zahlung zugesandt.

Trennen Sie bitte die Anmeldung heraus und senden Sie uns diese bis zum 16. Dezember 1988 zu.

Name

Strasse

Ort

Datum

Unterschrift

RHEINZINK GMBH

Täfernstrasse 22a

CH-5405 Baden-Dättwil

olivetti

für Software und Hardware

Bauingenieurwesen:

- Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schutzräume (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse

- Stützmauern
- Elastisch gebetteter Träger
- Standsicherheit
- Setzungsrechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau
- Devisierung (VSS, CRB)
- CAD Allplot (Schalungs- und Armierungspläne)

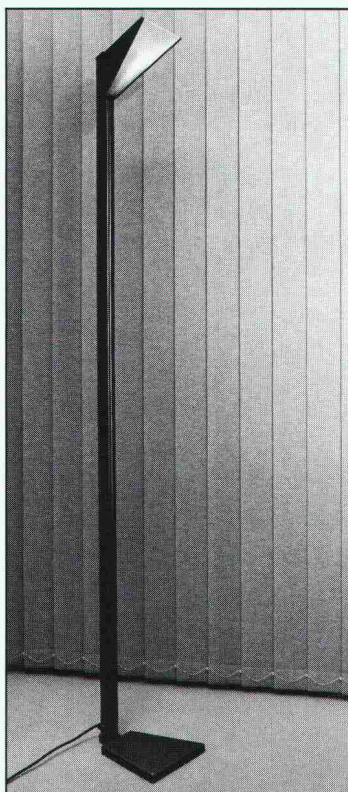
- Bauphysik
- Büroadministration

Architektur:

- Devisierung
- Baubuchhaltung
- Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- Projektplanung

Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Telefon 01/830 66 77

olivetti



Typ: *DOUBLE*
 Hersteller: *Sicme Illuminazione*
 Farben: *schwarz, weiss, rot, grau*
 Lichtquelle: *Halogen 220 V/250 W*
mit Dimmer
 Eignung: *Wohnbereich, Ausstellungsräume, Verkaufsräume*

Glastechnische Beratung und Expertisen

Als neutrales Beratungsbüro stehe ich allen Architekten, Bauherren und Glasinteressenten zur Verfügung und behandle Probleme, die sich aus der Anwendung und Verarbeitung des Werkstoffes Glas ergeben.

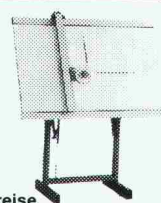
Dr. h.c. Alfred Frei, 8320 Fehraltorf, Russikerstrasse 23
 Telefon 01/954 12 30

Mitglied der Schweizerischen Kammer technischer und wissenschaftlicher Gerichts-
 experten CSEJ-SKGE

einzigar Zeichenanlagen-Discount der Schweiz

z.B.: 50 x 75 / A2 kompl. Fr. 395.-
 70 x 100 / A1 kompl. Fr. 495.-
 70 x 120 / A1 kompl. Fr. 795.-
 92 x 150 / A0 kompl. Fr. 1295.-
 100 x 170 kompl. Fr. 1495.-

erstklassige Qualität / unschlagbare Preise



JOMA-Trading AG, Friedauweg 10
 8355 Aadorf, Tel. (052) 47 47 11

LICHT+RAUM

Schermen 27/29, CH-3063 Ittigen, Tel. 031 58 77 88.



Tische Stühle Bänke Barhocker

nach Mass
 Riesenauswahl

Gratiskatalog verlangen!

Bei Ausstellungsbesuch
SPEZIALRABATT!

Tisch+Stuhlfabrik
 Keusch+Sohn AG
 5623 Boswil AG

Tel. 057 46 12 84

keusch

Repoxit AG · Helgenstr. 21 · Postfach · 8403 Winterthur · 052 27 17 21

Repoxit

Die Bodenmacher aus Winterthur.

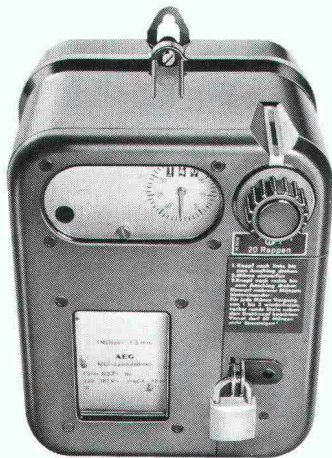
Kunstharz • Hartsteinholz • Hartbeton

Cash

**Die einfachste und schnellste Art,
in der Waschküche abzurechnen!**

Ob in Waschküche, Saunas oder Solarien: mit einem AEG Münzschaftautomat bleibt keine Rechnung unbezahlt. Ohne umständliches Abrechnen zieht er sofort rund um die Uhr, Minute für Minute, die fälligen Kosten ein!

Wählen Sie zwischen zwölf Laufzeiten von 8 bis 80 Minuten und der Einstellung für Münzen oder Wertmarken.



**AEG Münzschaftautomat –
damit die Rechnung aufgeht!**

AEG

ELEKTRON Elektrotechnik
Elektronik
Nachrichtentechnik

Elektron AG, Generalvertretung AEG Aktiengesellschaft
8804 Au ZH, Telefon 01 781 01 11

SCHICHTEX

ISOLIERT MIT SYSTEM

Hallen Dächer winddicht wasserdicht



Bau + Industriebedarf AG

4104 Oberwil/BL, Tel. 061 401 40 30

**Unregelmässige
Arbeitszeiten?**

**Wir haben das ordnende
Element.**



Zeiterfassungsgeräte für
10–500 Mitarbeiter.
Systemunabhängig, zuverlässig
und preiswert. Verschaffen
Sie sich den Überblick.
Anruf oder Coupon
einsenden genügt.

Ascom Favag AG
Monruz 34, 2008 Neuchâtel
Telefon 038 22 71 11
Telefax 038 24 76 37

ascom

Bitte informieren Sie uns über
☐ Stempeluhren
☐ Produktionszeit-Erfassungsgeräte
☐ Dokumentatier für ca. _____ Mitarbeiter

Firma: _____

Zuständig: _____

Adresse: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Super-Wettbewerb

Verlangen Sie die Unterlagen



WYDLER & SANER AG

Hardturmstrasse 253, 8005 Zürich
Tel. 01/271 56 60, Fax 01/271 49 75, Tlx. 823 809 wysa

Elektro- + Industrieprodukte

Raumentfeuchtung – Bauaustrocknung Beratung – Vermietung – Verkauf – Service Winterbauheizung



Entfeuchtungs-
Automaten



Elektro-
Heizgebläse



Propangas-Heiz-
Sparautomaten



Öl-/Gas-Heiz-
Sparautomaten



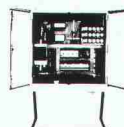
Tauchpumpen



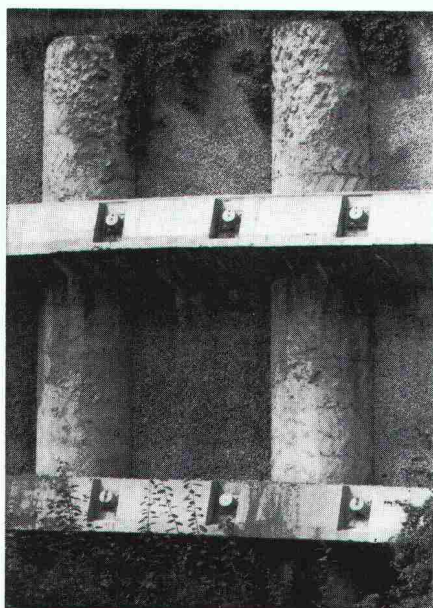
Scheinwerfer



Elektroheizgebläse



Baustromverteiler



Pfahlfundationen

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

EGGSTEIN AG LUZERN

Industriestrasse 16 Telefon 041 - 44 66 04

FENSTERFABRIK
GASSER AG
6110 WOLHUSEN
041-7112 28



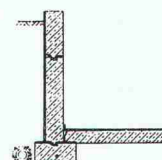
JALOUSIEN
GASSER

CEWIDRY Etanchéité du béton même en présence
d'une pression hydrostatique

Conseil et vente

CEWITEC SA
AG

Gilamont 24
Case postale 231
1800 VEVEY
Tél. 021/921 72 11



BÜRO MIOTTO
Bern + Münsingen

**Büromöbel, Bürostühle
Zeichenanlagen, Kopiergeräte**

Verkauf + Service ganze Schweiz
Ausstellung in Bern
031/45 53 38 + 031/92 02 36



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

Stellenangebote



Das Bundesamt für Verkehr

als Aufsichtsbehörde über die Unternehmungen des öffentlichen Verkehrs, sucht für die Sektion Bau und feste Anlagen einen

dipl. Bauingenieur ETH

Der Aufgabenbereich umfasst zur Hauptsache die Beurteilung und Genehmigung von Bauvorhaben der Eisenbahnen der Schweiz und ist mit Aussentätigkeit verbunden. Es müssen Verhandlungen mit Bahnunternehmungen, Behörden aller Ebenen (Bund, Kantone, Gemeinden) und auch mit Privatpersonen geführt werden.

Neben der deutschen Muttersprache sind Kenntnisse des Französischen oder Italienischen erwünscht.

Interessierte mit mindestens drei Jahren Praxis bitten wir, ihre Bewerbung an das

**Bundesamt für Verkehr,
Personaldienst, 3003 Bern**

zu richten.

BAMF

BUNDESAMT FÜR MILITÄRFLUGPLÄTZE



Wir sind ein ziviler Dienstleistungsbetrieb der Flieger- und Flabtruppen. Unsere Bauabteilung in Dübendorf befasst sich mit der Planung, Projektierung, Erstellung und Unterhalt von Tief- und Ingenieurbauten auf unseren Flugplätzen und Anlagen in der ganzen Schweiz.

Zur Ergänzung des Mitarbeiterstabs in der Sektion Bauten suchen wir einen

Bauingenieur HTL

Ihr künftiges anspruchsvolles Arbeitsgebiet umfasst als

Projektleiter

die Planung und Realisierung von Untertagbauten und allgemeinen Tiefbauvorhaben.

Als initiative Persönlichkeit verfügen Sie über Verhandlungsgeschick, Durchsetzungsvermögen und die Fähigkeit zur Kooperation mit internen und externen Stellen.

Wenn Sie in unserer Zentralverwaltung diese anspruchsvolle Position übernehmen möchten, richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an uns. Für Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Bundesamt für Militärflugplätze

Zentralverwaltung Dübendorf, Sektion Personaldienst
8600 Dübendorf, Telefon 01 / 823 20 22

Abegg

Unternehmensberatung AG

Rekrutierung von Kader und Spezialisten

Für die Geschäftsstelle in Zürich einer etablierten und erfolgreichen Ingenieurfirma, die im Bereich Geologie und Geotechnik sowie in Projekten des Spezialtiefbaus und des Umweltschutzes tätig ist, suche ich zur Ergänzung des kleinen Teams von Spezialisten einen

Bauingenieur oder Geologen

Sie befassen sich mit Projektierungen im **Spezialtiefbau** und bearbeiten Projekte im Bereich Baugrunduntersuchungen. Ihre Expertentätigkeit wird sich, entsprechend Ihren Fachkenntnissen und Interessen, auch in die Bereiche **Umweltschutz**, Anlage und Sanierungen von Abfalldeponien, Verunreinigungssanierungen und Alternativenergien erweitern.

Nach Ihrem erfolgreich abgeschlossenen Studium als Bauingenieur oder als Geologe haben Sie einige Jahre praktische Berufserfahrung in einem Ingenieurbüro oder einer Baufirma erworben. Mindestens ebenso wichtig wie Ihre Fachkenntnisse ist Ihre

überzeugende Persönlichkeit

Sie werden Ihr Aufgabengebiet sehr selbständig bearbeiten, können aber auch gelegentlich mit Kollegen im Team zusammenarbeiten.

Über diese in jeder Hinsicht attraktive und entwicklungsfähige Position informiere ich Sie gerne in einer persönlichen, vertraulichen Unterredung. Senden Sie mir bitte vorgängig Ihre Bewerbungsunterlagen oder rufen Sie mich an. Auf meine Diskretion können Sie sich verlassen.

*Johannes A. Abegg, lic. oec. publ.
Stockerstrasse 6 (Rotes Schloss)
8002 Zürich, Telefon 01 / 202 54 40*



**Beratende Ingenieure
und Architekten**

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen erfahrenen

BAULEITER

Wir erwarten unternehmerisches Denken und zuverlässiges, selbständiges Handeln.

Mehrere von uns geplante grössere Objekte in den Bereichen Industrie und Verwaltung werden in nächster Zeit realisiert. Bei der Bauleitung dieser sehr installationsintensiven Objekte handelt es sich um eine äusserst vielseitige, aber auch verantwortungsvolle Tätigkeit.

Interessenten, welche eine anspruchsvolle Vertrauensstelle und eine langfristige Zusammenarbeit anstreben, bitten wir um ihre Bewerbungsunterlagen.

GIA AG, Beratende Ingenieure und Architekten
Sägestrasse 9, 8640 Rapperswil, Tel. 055 / 27 56 44

Konstruktiver Ingenieurbau

- tiefe Baugruben
- Spezialfundationen
- Industrie- und Verwaltungsbauten
- Spannbeton
- Stahlbau
- Holzbau
- Fassadenbau ...

...sind Aspekte aus der Tätigkeit, für welche wir dynamische und selbständige

dipl. Bauingenieure ETH

suchen.

Wir wünschen:

- Freude an interdisziplinärer Arbeit mit Architekten und Verfahrensplanern
- überdurchschnittliches Verständnis für das Tragverhalten von Strukturen
- Teamfähigkeit

Wir bieten:

- Aufnahme in ein Team qualifizierter Berufskollegen
- moderne EDV-Anlagen
- permanente Weiterbildung
- den Leistungen entsprechendes Gehalt

Unsere Personalabteilung freut sich auf Ihre Bewerbung.



Emch + Berger Bern AG
Ingenieurunternehmung
Gartenstrasse 1, 3007 Bern
Telefon 031 25 23 23

Kleineres Ingenieurbüro in **DAVOS**
sucht per sofort oder nach Vereinbarung

Tiefbauzeichner(in)

(Fachrichtung Stahlbeton)

Bauingenieur HTL

Wir bieten Ihnen eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit anspruchsvollen Bauaufgaben im konstruktiven Hoch- und Tiefbau.

Ein junges und aufgestelltes Team erwartet gerne Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Ingenieurbüro **Künzli Weber Buol AG**
Promenade 119, 7270 Davos Platz, Tel. 083 / 5 33 36, P. Buol

Wir suchen zur Verstärkung des Bereiches Ausführung begabten

Bauleiter

mit entsprechender Ausbildung sowie eine

Hochbauzeichnerin

für Mitarbeit in Planung und teilweise Sekretariatsarbeit.

Wenn Sie Freude und Engagement für interessante Bauvorhaben mitbringen, freuen wir uns auf Ihre schriftliche Bewerbung oder auf Ihren Anruf.

Stellenantritt sofort oder nach Übereinkunft.

Marcel Ferrier, Architekt BSA/SIA
Webergasse 24, 9000 St. Gallen
Tel. 071 / 23 21 44

GESUCHT:

Zur Mitarbeit an Wohnüberbauungen, an einem Geschäftshaus sowie an Wettbewerben suchen wir

Bauzeichner(in)

Sie finden bei uns ein angenehmes Arbeitsklima und vielseitige Tätigkeit an interessanten Aufgaben.

Bewerbungen bitte an

Kamm & Kündig, Architekten, Rothausweg 12, 6300 Zug
(z.H. Peter Kamm, dipl. Arch. BSA/SIA)
Telefon 042 / 2112 23

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

**Ein bedeutendes
Dienstleistungsunternehmen
sucht den**

Leiter des hauseigenen Architekturbüros

Unser Kunde verfügt über einen sehr umfangreichen Bestand an Bürohäusern, Verwaltungszentren und weiteren Liegenschaften. Er möchte die in Frage stehende Führungsaufgabe einer Persönlichkeit mit abgeschlossenem Architekturstudium übertragen, welche über mehrjährige Praxis in Entwurf, Ausführung und Bauabwicklung verfügt und damit folgendem Pflichtenheft gerecht werden kann: Planung, Projektierung und Realisierung von ausgewählten, punkto Ästhetik und Funktionalität anspruchsvollen Bauobjekten (Neu- oder Umbauten mit komplexem technischem Innenausbau) in Zusammenarbeit mit einem Team von Mitarbeitern, Koordination mit der Haustechnik und anderen internen Fachstellen, Baubegleitung, Vertretung der Firma gegenüber Behörden, Partnern, aussenstehenden Spezialisten und Bauunternehmern.

Fachtechnisch versierte und verhandlungstechnisch geübte Architekten aus leitender Funktion möchten wir bitten, sich unverbindlich an uns zu wenden. Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne ergänzende Auskünfte über diese Kaderposition.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL 01 221 36 56

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

Der Inhaber eines auf Jahre hinaus vollausgelasteten

Bauingenieurbüros

auf dem Platze Zürich bietet im Zuge seiner altersbedingten Nachfolgeplanung einem qualifizierten

dipl. Bauingenieur ETH

die Chance, als Partner einzusteigen und nach kurzer Frist eine

50%-Beteiligung

zu übernehmen. Die Möglichkeit einer späteren Alleinübernahme des Büros ist gegeben. Unser Auftraggeber verfügt über ein sehr interessantes Kundenpotential und Referenzportefeuille. Er hat sich auf Industrie-, Spital-, Geschäfts- und Wohnbau spezialisiert. Sein Wunsch ist, mit einem Hochschul-Bauingenieur ins Gespräch zu kommen, der dank seiner Persönlichkeit und seines Fachwissens (insbesondere Statik und Konstruktion) von den Mitarbeitern anerkannt bzw. von den Auftraggebern geschätzt wird und damit die Kontinuität und das Renommee des Büros aufrechterhalten kann.

Interessierte Ingenieure im Idealalter von 30-40 Jahren möchten wir bitten, sich telefonisch oder schriftlich an uns zu wenden. Wir erteilen unter Zusicherung der Diskretion gerne ergänzende Auskünfte.

AG FÜR PERSONALBERATUNG ZÜRICH

TALSTRASSE 20

8001 ZÜRICH

TEL 01 221 36 56

Hochbaustatik - Bauphysik - Energietechnik

Sparten des Bauingenieur-Berufes mit überdurchschnittlichen Zukunftschancen. Als

dipl. Bauingenieur ETH

bilden wir Sie in externer und interner Schulung zum gesuchten Spezialisten in Hochbautechnik aus. Als Mitarbeiter der WIELAND ENGINEERING AG bearbeiten Sie selbständig hochinteressante Probleme und entwickeln neue Lösungen in Konstruktion und Berechnung für Kunden im In- und Ausland. Fachlich und menschlich finden Sie in unserem Team Rückhalt. Ihr Arbeitsort befindet sich in einer der schönsten Landschaften der Schweiz mit besten Verbindungen in den Grossraum Zürich. Dass Spezialisten besser verdienen als gewöhnliche Ingenieure, brauchen wir Ihnen wohl nicht zu sagen.

WIELAND ENGINEERING AG

Anerkannte Spezialisten für die gesamte Hochbautechnik
Im Städtli, 7304 Maienfeld
Tel. 085 / 9 63 33

Heinz Wieland, unser Chef, bearbeitet Ihre Bewerbung persönlich oder nimmt Ihren Anruf entgegen.



CONFIDA CONSULTING AG

Region Zürich

Unser Auftraggeber ist ein Generalplanungsbüro mit anspruchsvollen Aufträgen im Geschäftshaus- und Industriebau. In seiner Zielsetzung fordert es eine überdurchschnittliche architektonische und städtebauliche Gestaltung.

Wir suchen Kontakt zu einem qualifizierten

Architekten ETH/HTL

Sein Aufgabenbereich umfasst unter anderem die konzeptionellen Überlegungen betreffend Nutzung und Haustechnik, die Begleitung und Motivation des Entwurfsteams sowie die verantwortliche Leitung der Projekte.

Der erfolgreiche Bewerber ist initiativ und besitzt Flair, um qualifizierte Architekten und Ingenieure für die Realisierung seiner Ideen zu begeistern. Diese anspruchsvolle Tätigkeit ist mit viel Selbständigkeit und interessanten Anstellungsbedingungen ausgestattet.

Interessenten bitten wir, uns Ihre Bewerbungsunterlagen zuzustellen oder telefonisch Kontakt mit Herrn H. Knellwolf aufzunehmen. Unterlagen werden nur nach Rücksprache mit Ihnen und Ihrem ausdrücklichen Einverständnis an den Auftraggeber weitergeleitet.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach Telefon 071 / 41 02 60
Signalstrasse 12 Telex 881 561 con ch

Ihre Laufbahn.

Möchten Sie Ihre Chance nutzen und bei der Verwirklichung der Bahn 2000 tatkräftig mitwirken?

Unsere Bauabteilung in Luzern sucht einen

Ingenieur ETH als Projektleiter

Die Schwerpunkte dieser anspruchsvollen Aufgabe liegen bei der Koordination interdisziplinärer Teams in der Projektierungs- und Ausführungsphase von neuen und auszubauenden Eisenbahnstrecken.

Es handelt sich um eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit hoher Selbständigkeit und Verantwortung.

Als aussichtsreicher Bewerber verfügen Sie über einige Jahre Erfahrung in

- Projektleitungen und Kenntnisse im modernen Projektmanagement
- Grundkenntnisse im Ingenieurbau/Tunnelbau

Sie sind teamfähig, einsatzfreudig und haben Organisationstalent. Als Praktiker haben Sie ein gesundes Flair für effiziente Lösungen. Eine gründliche Einführung in Ihre neue Aufgabe ist gewährleistet.

Wenn Sie diese herausfordernde Aufgabe in einem kleinen Team interessiert, rufen Sie uns an (Herr Waser, Telefon 041 / 21 38 72) oder senden Ihre Bewerbungsunterlagen an die

Kreisdirektion II SBB
6002 Luzern



SBB



CONFIDA CONSULTING AG

Städtischer Tiefbau

Unser Auftraggeber ist ein führendes Ingenieurbüro in der Stadt Zürich. Zur Verstärkung und zur Leitung der Gruppe Bauleitung städtischer Tiefbau suchen wir Kontakt zu einem Initiativen

Bauingenieur HTL

der anspruchsvolle Tiefbauten selbständig leiten und komplexe Organisationsprobleme lösen kann.

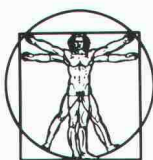
Der Bewerber bringt einige Jahre Bauleitungs-, Bauführungs- und idealerweise auch Projektierungserfahrung mit. Das Idealalter liegt zwischen 28 und 40 Jahren.

Ausser interessanten Anstellungsbedingungen werden auch gute Weiterbildungsmöglichkeiten geboten.

Interessenten bitten wir, uns Ihre Bewerbungsunterlagen zuzustellen oder direkt mit Herrn H. Knellwolf betreffend eines Gespräches in der Region Zürich Kontakt aufzunehmen. Absolute Diskretion ist zugesichert.

Confida Consulting AG

CH-9400 Rorschach Telefon 071 / 41 02 60
Signalstrasse 12 Telex 881 561 con ch



Schall- und Brandschutz

Unser Auftraggeber ist ein Unternehmen des Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutzes mit Sitz im Kanton Zürich.

Für den Aufbau und die Leitung einer neuen Abteilung «Innenausbau/Akustik» suchen wir eine engagierte, erfolgsorientierte Führungspersönlichkeit. Sind Sie

Architekt, Ingenieur oder Techniker

der auf diesem Gebiet Erfahrung mitbringt, und interessieren Sie sich für eine unternehmerische Herausforderung?

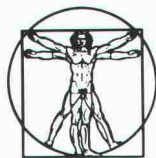
- **Ihre Aufgaben:** Beratung, Projektierung, Verkauf und Auftragsabwicklung
- **Ihre Gesprächspartner:** Architekten, Planer, Behörden, General- und Industrieunternehmen
- **Sie erwartet:** selbständiges Arbeiten, Verantwortung und Kompetenz, interessantes Salär, Gewinnbeteiligung sowie neutrales Firmenfahrzeug

Angesprochen? Bitte rufen Sie mich an, wenn Sie mehr über diese interessante Aufgabe wissen möchten, oder senden Sie mir Ihre Bewerbungsunterlagen. Diskretion ist garantiert.

Herbert Fend, Ing. HTL, MANPOWER Kaderkarriere, Kreuzplatz 20, Postfach 111, 8032 Zürich, Tel. 01 / 252 99 11

MANPOWER
KaderKarriere

Zürich • Basel • Lausanne • Genf



Ihre Karriere

Auf Stahl + Beton gebaut!

Konstruktiver Ingenieurbau, Anwendung von weltbekannten Bauverfahren, Stähle und Verbindungselemente haben unseren Kunden – fast konkurrenzlos – erfolgreich gemacht.

Wir suchen Kontakt zu einem kreativen und teamorientierten

dipl. Bauingenieur ETH der im «technischen Herz des Unternehmens»

die Leitung der zentralen Abteilung für Technik und Entwicklung übernimmt.

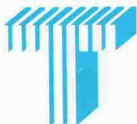
- Zu Ihren Hauptaufgaben als Know-how-Träger gehören – nach einer gründlichen Einführung in das Spezialgebiet – die marktorientierte Weiterentwicklung der Anwendungs- und Materialtechnik. Als interner und externer Berater pflegen Sie intensive Kontakte zu Ihren Mitarbeitern, zu Kunden und Lieferwerken. Dabei können Sie auch Ihre Sprachkenntnisse (E/F) einsetzen.
- Ihre Praxis und Kenntnisse als Ingenieur liegen in den Bereichen Projektierung, Statik und Baustellenbetreuung (Brückenbau, Tiefbau oder Spezialgebiete). Haben Sie ausserdem Interesse für die Materialtechnologie und Qualitätsfragen?
- Ihre persönlichen Chancen sind die anspruchsvolle technische Aufgabe, die Entwicklungsmöglichkeit in einem fortschrittlichen und international erfolgreichen Schweizer Unternehmen und die spätere Mitwirkung in der Geschäftsleitung als Leiter Technik. Es erwartet Sie eine aussergewöhnliche Kaderposition mit entsprechendem Salär.

Rufen Sie mich für eine erste telefonische Vorabklärung an, oder senden Sie mir Ihre Bewerbungsinformation, die ich vertraulich behandeln werde.

Herbert Fend, MANPOWER KaderKarriere, Kreuzplatz 20, Postfach 111, 8032 Zürich, Tel. 01 / 252 99 11

MANPOWER
KaderKarriere

Zürich • Basel • Lausanne • Genf



Edy Toscano AG

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

Wir sind ein Ingenieurbüro mit mehr als 100 Beschäftigten in den Kantonen Zürich und Graubünden. Zur Verstärkung unserer **Hochbauabteilung in Zürich** suchen wir einen verantwortungsbewussten und initiativen

Ingenieur ETH oder HTL

für die selbständige Bearbeitung von Projekten.

Wir bieten Ihnen eine zukunftsgerichtete Tätigkeit in einem kleinen Team sowie fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann rufen Sie unseren Herrn W. Wiederkehr an. Er freut sich, Sie näher über diese Stelle zu orientieren.

Edy Toscano AG, Nordstrasse 114, 8037 Zürich
Telefon 01 / 363 47 37



Der Leiter des Diagnostic Center Beton

übernimmt eine neue Funktion in unserem Unternehmen und hinterlässt seinem Nachfolger die nachstehenden Hauptaufgaben:

- **Führen des Diagnostic Center** und der ihm unterstellten Untersuchungstechniker
- **Erstellen von Schadenexpertisen** im Betonbereich mit physikalischen und chemischen Untersuchungen
- **Sanierungsberatung** und Ausarbeitung von Instandsetzungsmassnahmen
- Koordination mit der Anwendungstechnik und mit dem Verkauf

Bau-Ing. HTL

verbunden mit **Erfahrung in Betonbau oder Betonsanierung, Flair für Kundenberatung, Englischkenntnisse** (für gelegentliche Auslandstätigkeiten), PC-Erfahrung, sowie **unternehmerisches Denken** – das wäre das ideale Profil für einen Anwärter auf diese sehr eigenständige und verantwortungsvolle Position.

R. Nabulon, Telefon 01 436 42 39, weiss mehr über diese Stelle. Gerne erwartet er Ihre Bewerbung.

Sika AG, Personaldienst, Tüffenwies 16–22, Postfach, 8048 Zürich

Ernst Winkler + Partner AG



Wir suchen Verstärkung.

Zur Lösung interessanter Aufgaben im **Massiv- und Brückenbau** suchen wir

Bauingenieure ETH oder HTL

sowie

Tiefbauzeichner

für unsere Büros in Effretikon und Zürich.

Absolventen, die ihre Ausbildung beendet haben, sind willkommen.

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

Wenn Sie gerne mehr über diese interessante Tätigkeit und unsere attraktiven Anstellungsbedingungen wissen möchten, rufen Sie unsern Herrn R. Mühlethaler an oder senden Sie uns Ihre schriftliche Bewerbung.

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



Häusermann

Für unseren Beratungsbereich **Infrastruktur-Engineering** suchen wir für den Hauptsitz Zürich einen

Kultur-, Bau- oder Maschineningenieur

als

Projektleiter «Umwelttechnik»

In dieser Funktion möchten wir Ihnen verantwortungsvolle und zum Teil komplexe Analyse- und Konzepteinführungsprojekte auf dem Gebiet der Versorgung/Entsorgung übertragen.

Nach entsprechender Einführung realisieren Sie diese Projekte mit einem oder mehreren Häusermann- und Kundenmitarbeitern in eigener Verantwortung.

- Dies bedingt einige Jahre ausgewiesener Erfahrung in Sachbearbeitung und Projektleitung beispielsweise als Verfahrens- und Prozessingenieur, im Anlagebau oder als Bau- oder Kulturingenieur.
- Wir erwarten vom neuen Mitarbeiter eine **hohe Kommunikations- und Innovationsfähigkeit** wie auch einen Blick für das Wesentliche.

Falls Sie an dieser attraktiven und entwicklungs-fähigen Position in einem dynamischen Team interessiert sind, bitten wir Sie, Ihre Bewerbung an Frau Dr. V. Burkolter zu richten.

Häusermann + Co AG

Wirtschafts- und Unternehmensberatung
8035 Zürich, Stampfenbachstrasse 48
Telefon 01 / 363 41 41 • Telex 59 332

Einwohnergemeinde Däniken SO

Wir suchen auf Frühjahr 1989 oder nach Vereinbarung eine geeignete Persönlichkeit aus dem Baufach als

Bauverwalter

Der neue Leiter des Gemeindebauwesens steht in engem Kontakt mit Behörden, Mitbürgern und Bauherrschaften. Ihm sind auch die Bauamtsangestellten und die Abwarte unterstellt. Unerlässliche Voraussetzungen sind: Fachkenntnisse im Hoch- und Tiefbau, Verhandlungsgeschick, Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sowie Kontaktfreudigkeit.

Aufgabenschwerpunkte:

- Prüfen/Bearbeiten der Baugesuche und Bautenkontrolle
- Beratendes Mitglied der Behörden und in Fachgremien
- Verantwortlich für den Unterhalt von Strassen, Kanalisationen und Wasseranlagen sowie der gemeindeeigenen Bauten und Plätze
- Mitwirkung bei Planungsaufgaben
- Aktuariat Baukommission (Teilzeitsekretärin vorhanden)

Für diese anspruchsvolle und vielseitige Beschäftigung bieten wir ein angemessenes Salär im Rahmen unserer DGO.

Eine Wahl verpflichtet zur Wohnsitznahme in Däniken, Wahlbehörde ist der Gemeinderat.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis 17. Dezember 1988 an das Ammannamt der Einwohnergemeinde Däniken, 4658 Däniken, zu richten.

Weitere Auskünfte erteilt der Gemeindeschreiber, Richard Suter, Telefon 062 / 65 14 17 (ab 18.00 Uhr).

Der Gemeinderat



Flughafen-Immobilien-Gesellschaft

Ihre Zukunft –
ein Flughafenarbeitsplatz

Unsere Zukunft –
Ihr kreatives Ideenpotential als

Flughafenarchitekt

Einem jüngeren Architekten (ETH, HTL od. gleichwertige Ausbildung) möchten wir die Lösung unserer

architektonischen und konstruktiven Hochbauprobleme

übertragen. Wenn Sie die sichtbare Zukunft des Flughafens Zürich in unserem Projektierungsteam aktiv mitgestalten wollen (von der Idee bis zur Baubegleitung), sind wir gerne bereit, Sie über diese interessante und nicht alltägliche Aufgabenstellung zu informieren. Ihr Anruf oder Ihre Bewerbung erreicht uns unter

Flughafen-Immobilien-Gesellschaft, Personaldienst
8058 Zürich-Flughafen, Tel. 01 / 816 25 66

Visura

Treuhand-Gesellschaft
Société Fiduciaire
Società Fiduciaria

Unser Auftraggeber ist im **Oberaargau** nicht nur als mittelgrosser **Holzbau-betrieb**, sondern auch als **Architekt, Ingenieur** und **Generalunternehmer** sehr erfolgreich. Das ständige Wachstum der Geschäfte verlangt nach einer Verstärkung der Kadermannschaft. Die Hauptaufgabe des neuen

Architekten

wird die **Planung** und **Bearbeitung** anspruchsvoller und vielseitiger Projekte aus der Industrie, der Landwirtschaft und im Wohnungsbau sein. Idealerweise verfügt er über einen **HTL-Abschluss** oder eine mehrjährige entsprechende **Erfahrung**. Der neue

Ingenieur

berechnet und zeichnet nebst internen Projekten auch Objekte im Auftrag externer Architekten. Idealerweise hat er sich nach seiner Grundausbildung als **Eisenbetonzeichner** zum Ingenieur **HTL** weitergebildet. Hat er es noch vor, wird er in dieser Richtung unterstützt. Das Tätigkeitsgebiet des neuen

Bauleiters

umfasst die Leitung der geplanten Projekte **von der Offerte bis zur Abrechnung**. Der ständige Kontakt mit den Handwerkern sowie die Terminplanung und -überwachung verlangen nach einer Persönlichkeit mit **Verhandlungsgeschick** und **Organisationstalent**. Eine **TS-, IBZ-** oder ähnliche Ausbildung wäre ein Plus, doch ein langjähriger **Praktiker** ist auch willkommen.

Wir richten uns an **Profis**, die es schätzen, in einem modernen, zukunftsgerichteten und gut organisierten Unternehmen **selbständig** zu arbeiten. Herr **R. Hertz** (Tel. 065 / 24 65 82) erteilt Ihnen gerne weitere Auskünfte. Er freut sich auf Ihre Bewerbung und sichert absolute Diskretion zu.

Visura Teuhand-Gesellschaft
Personalberatung
Schöngrünstrasse 35, Postfach
4501 Solothurn
Telefon 065 / 24 65 04

CAD – Ihre Chance

Wir planen Hochbauten in Beton, Stahl und Holz. Schätzen Sie als

Bauzeichner / Konstrukteur

- eine abwechslungsreiche Tätigkeit
- selbständige Baukontrollen
- gute Weiterbildungsmöglichkeiten

Wenn Sie gerne nach modernen Methoden arbeiten und schon bei der Einführung der 3D-CAD-Anlage dabei sein wollen, informieren Sie sich.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf.



steiner + buschor ag

zhd. herrn feldmann
ingenieur- und planungsbüro
3401 burgdorf, telefon 034 22 03 22

Sika

Dieses Angebot richtet sich an Sie, einen jüngeren

Bauingenieur HTL

mit Interesse an Betonschutz- und Bodenbelagstechnik. Nach gründlicher Einführung werden Sie als

Produkte-Ingenieur

das gesamte Sortiment unserer bestehenden Beschichtungen und Beläge pflegen und neue Produkte von der Entwicklung bis zur Anwendung massgeblich begleiten und zum Erfolg führen.

Suchen Sie eine Herausforderung, welche teilweise international orientiert ist und viel Freiraum für **Selbständigkeit** und **Entwicklungschancen** offenlässt?

Gerne erwartet Herr E. Suter (01/436 43 83) Ihren Anruf oder die Zustellung Ihrer Bewerbung.

Sika AG, Personaldienst, Tüffenwies 16–22, Postfach, 8048 Zürich

Stadt St. Gallen

Nach 24jähriger Amtsausübung tritt der Chef unseres Tiefbauamtes auf Mitte 1989 in den Ruhestand. Deshalb ist die verantwortungsvolle Führungsposition des

Stadtingenieurs

neu zu besetzen.

In dieser Funktion führen Sie das **Tiefbauamt der Bauverwaltung** als eine der grössten Dienststellen der Stadtverwaltung. Dazu gehören die Abteilungen Strassenbau (Neubau und Korrekturen), Strasseninspektorat (Unterhalt und Kehrtrichtersammel-dienst), Verkehrsplanung und öffentliche Gewässer.

Als Chef dieser über 170 Mitarbeiter umfassenden Dienststelle sind Sie verantwortlich für die zahlreichen wichtigen Aufgaben dieses Amtes, in Zusammenarbeit mit einem erfahrenen, fachlich gut ausgewiesenen Team von Mitarbeitern.

Die Stelle setzt eine **Hochschulausbildung** im Bereich **Tiefbau** oder **Verkehrspla-nung** und mehrjährige praktische Erfahrung in einer ähnlichen Führungsaufgabe vor-aus. Notwendig sind zudem gute organisatorische Fähigkeiten, konzeptionelles und langfristig ausgerichtetes Arbeiten, Geschick im Umgang mit Verhandlungspartnern, Mitarbeitern und Dritten sowie Fähigkeiten und Erfahrungen im administrativen Be-reich.

Zusätzlich zu Ihren Aufgaben als Chef des Tiefbauamtes sind Sie mit zahlreichen Koordinationsaufgaben innerhalb der Stadtverwaltung, aber auch in Zusammenarbeit mit anderen Gemeinden, Kantonen, Bund und Fachverbänden betraut.

Stellenantritt: nach Vereinbarung

Weitere Auskünfte erteilt Ihnen der Vorstand der Bauverwaltung, Tel. 071/21 55 70. Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind an das Personalamt zu richten.



Personalamt
Rathaus
9001 St. Gallen
Tel. 071/21 54 15

Die CAD-Zukunft ist bei uns Realität. Verpassen Sie den Einstieg nicht!
Wir suchen in unser kleines Team einen

Architekten HTL Hochbauzeichner/Bauführer

Wir bieten:

- interessante und vielseitige Tätig-keit an Wohn- und Geschäftshaus-bauten
- Arbeit an PC und CAD
- fortschrittliche Arbeitsbedingungen
- gleitende Arbeitszeit

Wir erwarten:

- selbständige Bearbei-tung der Ausführungs-und Detailplanung
- Teamgeist

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Pregowski + Wilhelm
Industriestrasse 8, 8404 Winterthur, Telefon 052 / 29 10 44

Ich suche zur Verstärkung für die Bearbeitung von interessanten, vielfältigen Neu- und Umbauten im Wohnbau und Hotelbau eine(n)

junge(n) Architekten(in) ETH (evtl. Student(in) ETH im letzten Jahr)

Ich bin unter anderem im Bereich des Systems Engineering tätig und erwarte analytisches Denkvermögen, gepaart mit der Fähigkeit, die gewonnenen Erkenntnisse sorgfältig in Architektur umzusetzen. Ich lege Wert auf Identifikationsvermögen und Begeisterungsfähigkeit. Teamarbeit ist für mich selbstverständlich. Unter Umständen käme eine Teilzeitanstellung in Frage.

Ein kleines, expandierendes Büro erwartet dringend Ihren Anruf als erste Kontaktnahme.

SCB Claudia Bourquin-Fässler, dipl. Arch. ETH/SIA
Bösch 43, 6331 Hünenberg, Tel. 042 / 36 87 42

Unsere Auftraggeberin ist eine bekannte und erfolgreiche

Bauunternehmung in Zürich

welche vorwiegend im Ingenieur-, allg. Tiefbau und Spezialtiefbau tätig ist. Das technische Büro dieser Firma hat eine Schlüsselrolle im Sinne von Erarbeitung von Ausführungsvarianten-, Lehrgerüst- und Schalungsplänen, Arbeitsvorbereitung; zudem untersteht ihm das ganze Offertwesen.

In dieser Sektion ist die Stelle eines

BAUZEICHNERS

vakant. Zu Ihren vielseitigen Funktionen gehören die zeichnerische Tätigkeit, Mitwirkung bei der Offertbearbeitung und bei anderen interessanten Aufgaben.

Die Stelle bietet Ihnen nebst einem guten Salärniveau ein vielseitiges Arbeitsgebiet in einem aufgeschlossenen Team.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf. Volle Diskretion ist zugesichert.

IBGM CONSULTANTS

Postfach 460 • 8034 Zürich • Tel. 01 / 69 33 96



Forschung für eine saubere Zukunft

Um unsere Kunden stets prompt beliefern zu können, verfügen wir in der ganzen Schweiz über Tankanlagen und Depots. Diese werden laufend unterhalten und ausgebaut. Möchten Sie innerhalb unserer Techniker-Equipe an diesen vielseitigen Aufgaben mitwirken?

Als jüngerem, initiativem

Ingenieur oder Architekten HTL

(Maschinen- oder Stahlbau mit Kenntnissen in der Baubranche oder Architekt mit Kenntnissen in Industrieinrichtungen)

möchten wir Ihnen die nachstehenden Aufgaben anvertrauen:

- Einbringen und Realisieren neuer Ideen für zukünftige Bauvorhaben
- Beurteilung von Bauprojekten
- Erarbeiten von Planungsgrundlagen
- Oberbauleitung bei Neu- und Umbauten
- Berichterstattung, Korrespondenz, Vertragswesen
- Termin- und Kostenkontrolle

Wenn Sie einige Jahre Praxis mitbringen, gewohnt sind, selbständig zu arbeiten und ein geschickter Verhandler und effizienter Bauleiter sind und ausserdem noch die Fremdsprachen Englisch und Französisch beherrschen, so sind Sie unser idealer Mann.

Unsere Arbeitsbedingungen und Sozialleistungen dürfen sich sehen lassen.

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, senden Sie uns bitte Ihre Offerte mit den üblichen Unterlagen.

**Shell (Switzerland), Personalabteilung,
Bederstrasse 66, 8002 Zürich**



Im Auftrag einer dynamischen und erfolgreichen **Generalunternehmung** auf dem Platz Zürich suchen wir in ein kleines **Planungsteam** einen(e) beweglichen(e), ideenreichen(e)

Hochbauzeichner(in)

Die Aufgaben bieten die Möglichkeit, bei neuen Projekten (bis und mit Stadium Bauprojekt), mit dabei zu sein, wenn es um Abklärungen und Analysen, Nutzungsmöglichkeiten, Erschliessungen, Überbauungskonzepte geht.

Dabei redigiert der neue Mitarbeiter die entsprechenden Studienprojekte und Konzepte, optimiert bereits fertige Projekte, erstellt den Layout und die Auszüge sowie die erforderlichen Dokumentationen. Die Projekte sind sehr vielseitig, z.B. Wohnungsbauten, Gewerbehäuser, Hotels usw.

Wir stellen Sie uns jugendlich, ideenreich, mit gestalterischem Flair sowie mit einem Schuss Humor vor.

Rufen Sie uns an, oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir sind gerne bereit, Sie genauer über die attraktive Stelle und die guten Anstellungsbedingungen zu informieren.



Unternehmens- und Personalberatung

lic. oec. HSG R. Baucia Badenerstrasse 75 8004 Zürich
Tel. 01/241 10 07 VPS/FSCP

Projektentwicklung - Bauplanung - Konzeptentwürfe

Bei unserem Auftraggeber, einer aktiven und erfolgreichen Generalunternehmung, können Sie Ihre beruflichen Ziele und Vorstellungen selbständig und ideenreich realisieren. Wir suchen in die Abteilung Projektentwicklung eine(n)

Architekten(in)

dem/der eine breitgefächerte Aufgabenpalette übertragen werden soll, die wie folgt umschrieben ist:

- Erarbeiten von Entscheidungsgrundlagen für die Akquisition von Bauland und die Beurteilung von Projekten.
- Formulierung von funktionalen, ökonomischen und architektonischen Zielsetzungen.
- Erarbeiten von Studien, Konzepten, Bebauungs- und Nutzungsplanungen.

Falls Sie eine vielseitige und selbständige Arbeit reizt, bei der Sie Ihre eigenen Ideen einbringen können, rufen Sie uns an, oder senden Sie uns die üblichen Unterlagen zu. Besten Dank!

Es erwartet Sie eine modern geführte GU mit überdurchschnittlichen Anstellungsbedingungen und Schulungsmöglichkeiten.

Wir behandeln Ihre Offerte absolut diskret und leiten Unterlagen und Informationen nur in Ihrem ausdrücklichen Einverständnis weiter.



Unternehmens- und Personalberatung

lic. oec. HSG R. Baucia Badenerstrasse 75 8004 Zürich
Tel. 01/241 10 07 VPS/FSCP

Wir sind ein mittelgrosses Architekturbüro und suchen zur Verstärkung unserer Planungsabteilung einen erfahrenen

Bautechniker/ Hochbauzeichner

Es erwartet Sie ein vielseitiges Aufgabengebiet, wie

- Betreuung und selbständige Abwicklung der Planung, unterstützt durch ein jüngeres Team
- Objektleitung, Kontakte zu Bauherrschaft und Behörden, Koordination der Spezialingenieure

Falls Sie als Architekt HTL oder ausgewiesener Hochbauzeichner über einige Jahre Erfahrung in Planbearbeitung und Objektleitung verfügen und Interesse an einer anspruchsvollen Tätigkeit haben, so richten Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an Herrn A. Stocker, oder rufen Sie ihn an.

H.P. Zweidler + Partner AG

Architekten + Generalplaner
Grindelstrasse 5, 8304 Wallisellen, Telefon 01 / 830 01 85

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Übereinkunft einen initiativen

BAULEITER

für die Bauadministration und Bauleitung von anspruchsvollen öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Andres Liesch, dipl. Architekt BSA/SIA
Mitarbeiter A.P. Müller, H. Masson, S. Götz
Reichsgasse 55, 7000 Chur
Telefon 081 / 22 28 20

Wir suchen jungen, begabten

Architekten ETH/HTL

evtl. auch Praktikant, zur Bearbeitung von Wettbewerben und Projekten.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

H.P. Menn, dipl. Architekt ETH/SIA/BSA,
Poststrasse 43, 7000 Chur

Ich suche für die Bearbeitung einiger sehr schöner öffentlicher Aufträge (Wettbewerbserfolge)

dipl. Architekten ETH oder Architekten HTL

die gewillt sind, diese Aufgaben von Anfang bis Ende durchzuführen. Wir offerieren Ihnen ein ausgesprochen schönes Arbeitsklima und unsere Mithilfe.

Anfragen an: **Prof. Ulrich J. Baumgartner**, dipl. Arch. ETH/BSA
8400 Winterthur, Metzggasse 8, Tel. 052 / 23 33 63

Für eine grössere, erfolgreiche Planungsfirma im Raum Basel suchen wir für die im Ausbau begriffene Abteilung Hochbauten einen jüngeren

Architekten HTL

Das Aufgabengebiet der Abteilung umfasst die Planung, Projektierung und Bauleitung von Hochbauten, insbesondere von Industriebauten.

In der ersten Zeit werden Sie an den laufenden Projekten mitarbeiten; in einer späteren Phase können Sie Projekte selbständig vom Entwurf bis zur Ausführung durchziehen.

Für diese Position suchen wir einen jüngeren Architekten HTL (oder entsprechende Ausbildung), der idealerweise einige Jahre Erfahrung im Gewerbe- und Industriebau mitbringt. Die Firma verfügt über eine gut ausgebaute Infrastruktur (CAD usw.), so dass die Möglichkeit besteht, mit modernsten Mitteln zu arbeiten. Die Position bietet mit dem Grösserwerden der Abteilung die entsprechenden Entwicklungsmöglichkeiten.

Eine systematische Einführung ist gewährleistet.

Wenn Sie dieses Aufgabengebiet anspricht, erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen. Für telefonische Auskünfte steht Ihnen unser Herr W. Minder zur Verfügung. Wir bürgen für absolute Diskretion und leiten Ihre Unterlagen erst weiter, nachdem Sie mit uns ein ausführliches Gespräch geführt haben.



ATAG
Allgemeine Treuhand AG

Allgemeine Treuhand AG, Kadersektion
4002 Basel, Aeschengraben 9, Telefon 061 / 54 88 88

Ingenieurbüro

F. PREISIG AG

dipl. Bauingenieur ETH/SIA/ASIC

Unsere Abteilung für konstruktiven Ingenieurbau und Bauphysik bearbeitet vor allem Anlagen des öffentlichen und privaten Verkehrs sowie Geschäfts- und Industriebauten.

Im Rahmen der geplanten Verstärkung dieser Gruppe suchen wir für eine entwicklungsfähige Stelle jungen

dipl. Bauingenieur ETH

mit einigen Jahren Erfahrung in Planung und Projektierung.

Sie erreichen uns per Telefon (Herrn Stierli verlangen) oder mit einem Bewerbungsschreiben.

Ingenieurbüro F. Preisig AG
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich
Telefon 01 / 301 33 44

Welcher junge Baufachmann/-frau möchte sich zum

Projektleiter(in)

ausbilden?

Bei uns finden Sie als initiativer Hochbauzeichner(in) oder Techniker(in) Gelegenheit dazu. Sie werden sorgfältig mit der Materie vertraut gemacht und können später selbständig ein Projekt übernehmen.

Für weitere Informationen stehen Ihnen als Kontaktpersonen gerne die Herren Steger und Bisang zur Verfügung.

GLP BAU AG

Generalplaner
Generalunternehmer
Neptunstrasse 20
8032 Zürich
Telefon 01 / 252 44 63



KANTON
AARGAU



Schweizerische Bauschule Aarau
Bildungszentrum
5035 Unterentfelden

Für das Schuljahr 1989/90 (Beginn Ende April 1989) suchen wir eine Lehrkraft für ein **Vollpensum** in den Fächern

- **Tiefbau (Grundbau/Strassenbau)**
- **Vermessung**

Ingenieure HTL mit Erfahrung in Projekt, Bauleitung und Bauunternehmung, die ihre Erfahrung an erwachsene, weiterbildungswillige Berufsleute weitergeben möchten, bitten wir, sich möglichst rasch mit uns in Verbindung zu setzen.

Schriftliche Bewerbungen mit Zeugniskopien und Lebenslauf sind zu richten an:

Schweizerische Bauschule Aarau
Bildungszentrum
z.H. Herrn Direktor Eppler
5035 Unterentfelden, Tel. 064 / 43 56 56

Hilfe, wir brauchen Verstärkung!

1 Architekten ETH oder HTL

für anspruchsvolle Entwurfsarbeiten (Heime, Kliniken, Hotels, Geschäfts- und Industriebauten, Wohnsiedlungen)

1 Architekten HTL

oder qualifizierten

Hochbauzeichner

als Projektleiter für ähnliche Bauaufgaben.

Eintritt **baldmöglichst** oder gemäss Absprache.

Wir bieten:

- Spitzenlohn und grosszügige Sozialleistungen
- angenehmes Arbeitsklima in jungem Team
- unkonventionellen Arbeitsplatz in alter Villa

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen, oder rufen Sie uns einfach an.

P. Widmer, Architekt HTL, + **H. Davi**, Architekt
St. Gallerstrasse 30, 8500 Frauenfeld, Telefon 054 / 2146 94

Stellengesuche

Erfahrener Architekt HTL

39jährig, Stärken Entwurf und Planung, sucht auf Frühjahr 1989 im Raume Bern-Thun neuen Wirkungskreis, evtl. als freier Mitarbeiter.

Offerten unter Chiffre U-05-306854 an Publicitas, 3001 Bern.

Praktikumsstelle

Gesucht von Mittelschüler:

in einem Architekturbüro, Raum Winterthur/Zürich, als Vorbereitung aufs Studium am Technikum. Zeitraum nach Vereinbarung.

Zuschriften erbeten unter Chiffre SIA 222 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Kleines, erfahrenes Bauingenieurbüro hat freie Kapazität im allgemeinen Tief- und konstruktiven Hochbau

- Spezialgebiete
- **Spannbetonkonstruktionen**
 - **vorfabrizierte Spezialarmierungen**
 - **Klebearmierungen**

Eventuell Zusammenarbeit oder freie Mitarbeit mit Ingenieur- oder Architekturbüro, Bauunternehmung, Baustoffhersteller usw.

Raum Nordwest- und Zentralschweiz.

Kontaktaufnahme unter Chiffre SIA 225 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ingenieurbüro, im Raume Zürich angesiedelt, hat

freie Kapazität für die Bemessung, Devisierung und Planung im Gebiete des allgemeinen **Stahlhochbaus**.

Anfragen sind zu richten unter Chiffre SIA 224 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Fach-Koordinator?

Suchen sie einen erfahrenen

Ingenieurbüro für Haustechnik hat ab Januar 1989 noch freie Kapazität.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 221 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

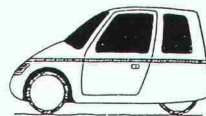
Zwei **engagierte Architekten ETH** haben infolge Terminverschiebung eines grösseren Bauvorhabens

freie Kapazitäten

Langjährige Erfahrung in Entwurf, Planung, Ausführung und Ladenbau. Wir übernehmen Gesamt- oder Teilleistungen. Region Zürich.

Kontaktnahme unter Chiffre SIA 223 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

SOLARMOBILE INFO



- **1. Solarmobilsalon:**
17. 2. - 19. 2. 1989 Kursaal Bern
- **3. Tagung «Solarmobile im Alltag»**
18. 2. 1989 Kursaal Bern
- **Tagungsband I:**
Konstruktionen, Komponenten
- **Tagungsband II:**
Alltagstaugliche Solarmobile
- **Video Tour de Sol 88**

Fr. 35.—

Fr. 28.50

Fr. 39.—

Nähere Informationen bei

Tour de Sol, Postfach 73, 3000 Bern 9, Tel. 031 / 23 15 57

Ideenwettbewerb

Terminverschiebung und Erhöhung der Preissumme

Die Gemeinde Visp veranstaltet einen öffentlichen Ideenwettbewerb für das Gebiet Visp-West. Es handelt sich um einen Planungswettbewerb, in dem in erster Linie die Entscheidungsvoraussetzungen für die grundlegenden raumplanerischen Fragen zu schaffen sind.

Der Ideenwettbewerb soll Lösungen für ein Bebauungs- und Nutzungskonzept für Visp-West aufzeigen. Insbesondere sollen folgende Fragestellungen bearbeitet werden:

- optimale Dichte
- Bebauungsprinzipien
- Nutzweise
- landschaftsgestalterische Struktur
- lärmgeschütztes Bauen
- Verkehr
- Parzellierung/Baulandumlegeverfahren
- etappenweise Entwicklung
- baurechtliche Grundlagen

Aus technischen Gründen hat der Veranstalter eine Terminverschiebung und eine Erhöhung der Preissumme beschlossen.

Preissumme:

Für Preise steht eine Summe von Fr. 160 000.-, für Ankäufe eine Summe von Fr. 40 000.- zur Verfügung.

Termine:

Ablieferung der Pläne und Berichte bis 21. April 1989,
Ablieferung der Modelle bis 5. Mai 1989

Teilnahmeberechtigt sind alle Architekten und Fachleute, die mindestens seit dem 1.1.1988 in der Schweiz Wohn- oder Geschäftssitz haben oder Schweizer Bürger sind.

Die Wettbewerbsunterlagen (Programm und Pläne) können gegen Bezahlung von Fr. 150.- ab sofort bis spätestens 31. Jan. 1989 bei der Gemeindeverwaltung Visp, St. Martiniplatz 1, 3930 Visp, bezogen werden.

Der Veranstalter

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. HTL, leitender Redaktor
Bruno Odermatt, dipl. Arch. ETH/SIA
Hans U. Scherrer, dipl. Ing. ETH/SIA
Brigitte Honegger, Architektin

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 91,

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 70



Airport Jeddah,
Saudiarabien,
260'000 m², 1977

Heidelberger
Druckmaschinen AG
Wiesloch BRD,
150'000 m²,
1987

Rosenthal, Porzellanwarenfabrik, Kronach,
BRD, 12'000 m², 1985

Karstadt,
Warenverteilzentrum, Unna,
BRD, 170'000 m²,
1987

Hallenstadion
Zürich, 12'500 m²,
1971

Letzipark,
Einkaufszentrum Zürich,
10'000 m², 1985

Sikaplan® für Dächer – weltweit.

Mit dem Sika Qualitätsversprechen. UV-beständig. Witterungsstabil. Langlebig.

Sika Kunststoff-Dichtungsbahnen beweisen ihre Qualität. Sie übertreffen die Anforderungen nach SIA und DIN. Zum Beispiel bezüglich dynamischer Bewitterung, thermischer Alterung, Hagelschlag und aggressiver Atmosphäre. Neutrale Tests der EMPA bestätigen die Untersuchungsergebnisse der SIKAForschungslabors. Fordern Sie

unsere Dokumentation mit allen Resultaten an.

Sika Kunststoff-Dichtungsbahnen sind das Produkt jahrzehntelanger Forschung und Entwicklung und haben sich seit mehr als 20 Jahren im praktischen Einsatz in allen Klimazonen der Welt bewährt. Sikaplan®, ein neuer Qualitätsmassstab für Kunststoff-Dachbahnen.



Flexible Waterproofing

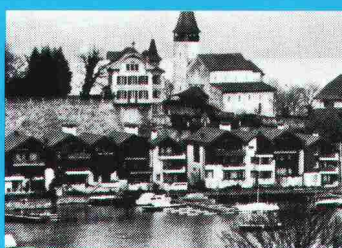
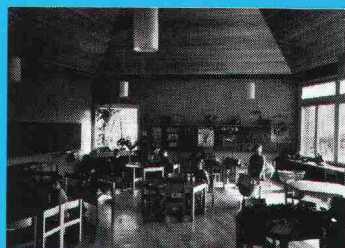
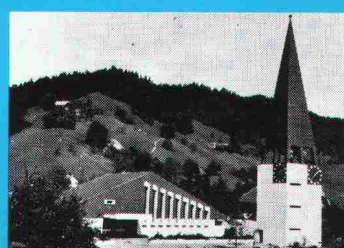
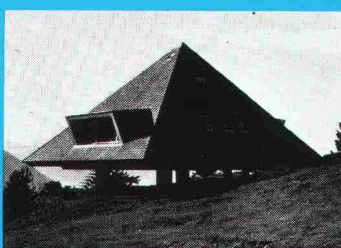
Sika AG, Tüffenwies 16-22, CH-8048 Zürich,
Telefon 01/436 44 04, Telefax 432 33 62



Elektrisch heizen-sicher zuverlässig warm



Anlagen für jeden
Einsatzbereich
projektiert und erstellt...



Star Unity AG, Fabrik elektrischer Apparate
Abt. Sonnenenergie
8804 Au ZH
Telefon 01 / 781 18 18 · Telefax 01 / 781 18 20

Elektro-Heisanlagen

Star Unity, ein rein schweizerisches Unternehmen mit dem Ziel, umweltkonforme, energiefreundliche Heizanlagen herzustellen, befasst sich bereits seit 30 Jahren mit dem Bau von Elektro-Heizanlagen. Wir projektieren ein ausserordentlich breites und anpassungsfähiges Apparatespektrum. Ein Programm, mit dem wir in der Lage sind, jedes, auch Ihr Heizproblem optimal zu lösen.

Star Unity AG entwickelt nicht nur lufthygienisch, sondern wirkt auch bahnbrechend bei der Einführung der Wärmespeichergeräte. Wir reduzierten als erste Firma die Bautiefe der Speicher-

geräte dank verbesserter Isolation von 36 cm auf 25 cm. Mit der Entwicklung unseres TTC-Systems gelang bereits vor 4 Jahren das, was noch heute als sensationell gilt, nämlich der Bau eines Wärmespeichersystems von nur 15 cm Bautiefe. Das im Baukastenprinzip aufgebaute TTC-System erlaubt eine frei wählbare Dimensionierung von Mischheizkörpern.

Heute befassen wir uns, nebst der Fabrikation und dem Verkauf unserer bewährten Apparate, sehr intensiv mit der Einführung von energiesparenden Apparaten. Wir fabrizieren Systeme zur Substitution von Energie.