Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 1-2

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingénieurs et architectes suisses
Ingegneri e architetti svizzeri

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

1-2/1989 9. Januar 1989 107. Jahrgang

Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

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

Zum Titelbild

Tondachziegel trotzen in unseren Breiten seit Jahrhunderten den klimatischen Schwankungen, der Nässe ebenso wie der Kälte und Hitze. Sie werden mit Alter und Patina immer schöner, bleiben widerstandsfähig und dauerhaft und sind so natürlich, dass man sich darunter einfach zuhause fühlen muss.

Schweizerische Ziegelindustrie
Postfach 217, 8035 Zürich

Inhalt

Zeitfragen	**Eigenverantwortung im Berufsstand der Ingenieure und Architekten**	1
	Die Leistungen der Hochschulen zugunsten der praktizierenden Ingenieure *J.-C. Badoux, Lausanne*	3
Architektur	**Chinesische und japanische Einflüsse auf die westliche Architektur** *W. Blaser, Basel*	5
	Les grands projets de la Grande Nation *K. Lischner, Zürich*	14
Wettbewerbe	**Primarschulanlage im Brühl, Solothurn (E). Verwaltungsgebäude auf dem Berg, Gossau ZH (E). Mehrzweckgebäude Boningen SO (E). Turnhalle Bottighofen TG (E). Liegenschaft Zeiningerstr. 3, Maisprach BL (E). Kommunale Bauten Reigoldswil BL (E). Alterswohnungen im Tratt, Widnau SG (E). Mehrzweckgebäude Walenstadt SG (E). Studentensiedlung Bülachstr., Zürich-Oerlikon (E). Kantonsschule Reussbühl LU (E). Primar-, Real- und Sekundarschule Gais AR (A). Katholische Kirche Hirzel ZH (A). Strassenraumgestaltung Dorfkern Muttenz BL (A). Oekumenisches Zentrum und Kern- und Wohnüberbauung Haggen/Boppartshof, St. Gallen (A). Renovation evang.-ref. Kirche Rapperswil SG (A). Int. competition: areas surrounding the new access to the Alhambra, Spain (A). Überbauung Dorfkern Neuendorf SO (A)**	21
Preise	**Hugo-Häring-Preis 1988**	24
In eigener Sache	**Veröffentlichung von Wettbewerben** *B. Odermatt, Zürich*	25
Aktuell		26
Bücher		13
Zuschriften	**Gedanken zur Expotherm 88 in Lyon**	29
SIA-Mitteilungen	**Delegiertenversammlung. Wahlen in Kommissionen. Neuerscheinungen in der SIA-Dokumentationsreihe. Schadenfälle - ihre rechtliche und praktische Erledigung. Einführungstagungen für neue SIA-Normen. Kostenplanung mit der Elementmethode**	30
	Fachgruppen. FAA: Umfrage der Arbeitsgruppe für Entwicklungszusammenarbeit. GII Zürich: Die Schweiz und der europäische Markt 1992. FGF: Positives Echo auf das Fortbildungsprogramm. Das Schweizerische Landesforstinventar - Auswertungsmöglichkeiten und Dienstleistungsangebot	32
	Sektionen. Baden: Entwicklungstendenzen der Informatik. Zürich: Vorträge	32
B-Seiten	**Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Weiterbildung. Tagungen. Messen. Ausstellungen. Vorträge. Veranstaltungskalender**	B 1-8
Impressum	**am Schluss des Heftes**	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 26/88	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/47 20 98	
Editorial	**Nouvelle traversée ferroviaire alpine: pas un instant à perdre** *par Jean-Pierre Weibel*	441
Politique des transports	**La future traversée alpine: une échéance suisse et européenne** *par Gérard F. Bauer*	442

Vom 31. Januar
bis 5. Februar 1989

SWISS BAU 89

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

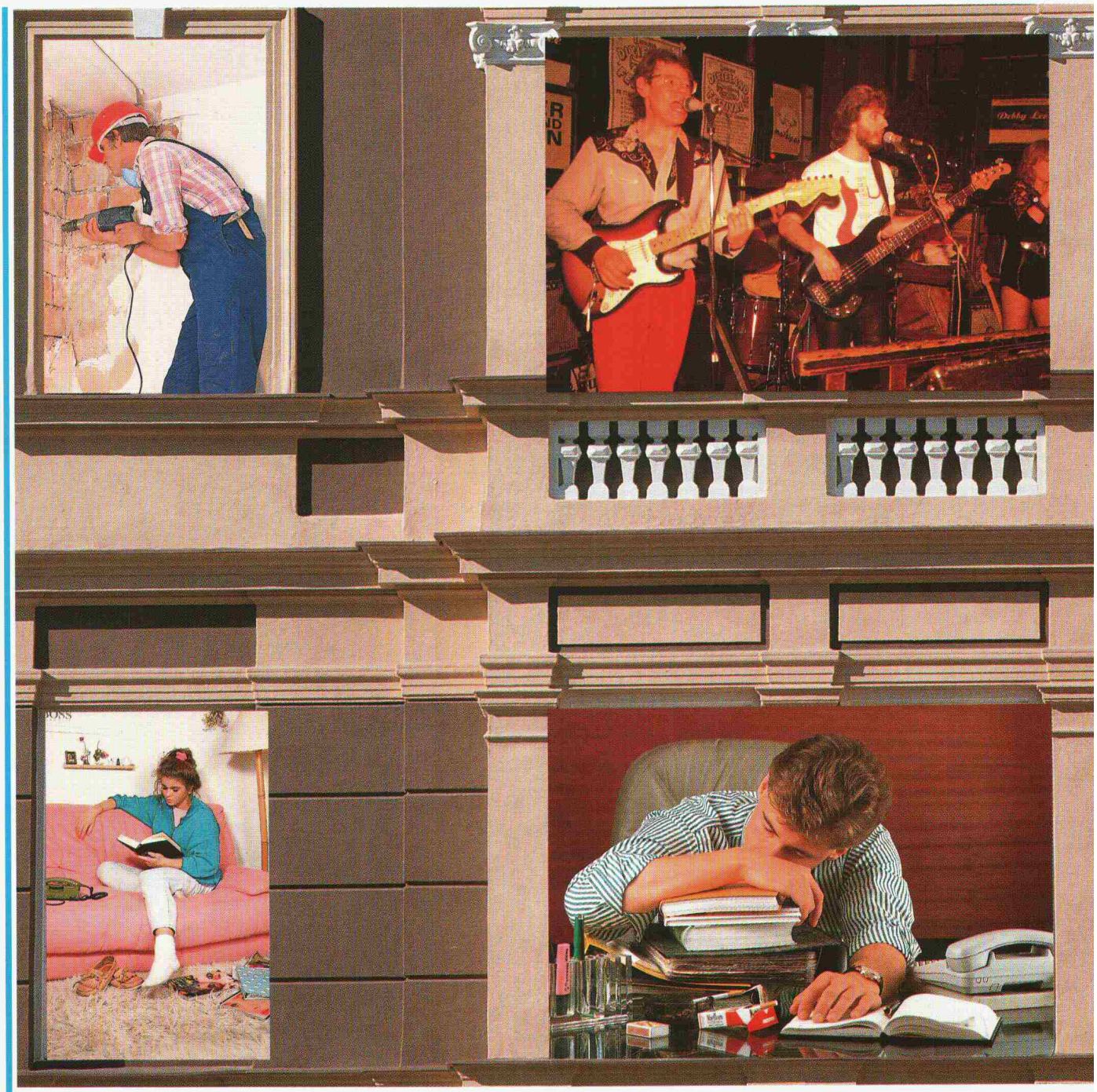
10.30	Eröffnung der Veranstaltung
10.35 – 11.30	Dächer und Fassaden aus Metall. Der gestalterische Aspekt. Prof. Dipl.-Ing. Friedrich Spengelin, TU Hannover, Institut für Städtebau, Wohnungswesen und Landesplanung
11.30 – 12.00	Apéro
12.00 – 13.00	Dächer und Fassaden aus Metall. Der technisch-bauphysikalische 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. 65,—. Die Gebühr umfaßt einen Gutschein im Werte von Fr. 10,— für den Kauf des neuen Fachbuches „RHEINZINK® – Anwendung im Hochbau" (Schutzgebühr Fr. 30,—) und die Vortragsunterlagen. Darüber hinaus erwartet Sie in der Pause zum Apéro ein kleines kaltes Büffet. Eintrittskarten sind an der Tageskasse erhätlich.

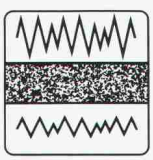
RHEINZINK GMBH
CH-5405 Baden-Dättwil · Täfernstrasse 22 a
Tel. 056/83 40 80 · Telefax 056/83 52 19

RHEINZINK

Kilcher



Ruhe – dank Resobloc®



Resobloc® ist ein neu entwickeltes Akustiklager von Kilcher. Es besteht aus Neugummigranulat, welches mit Polyurethan gebunden ist. Eine spezielle Folie an der Oberfläche verhindert ein Aufsteigen von Feuchtigkeit. Einsatz im Neubau unter tragenden und nichttragenden Wänden.

Das **Resobloc®** Akustiklager ist günstiger als herkömmliche Typen und bietet zusätzliche Eigenschaften!

Kilcher – eine Idee voraus!

Kilcher AG
4565 Recherswil
Tel. 065 35 16 35

Preis? Muster?

Senden Sie uns den Talon ein, dann erhalten Sie beides!

Ja, senden Sie mir ein **Resobloc®**-Muster mit Dokumentation.

Meine Adresse:

Name/Vorname: _____

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Tel.-Nr.: _____

Einsenden an: Kilcher AG, Steinackerweg
4565 Recherswil

HOFER BSW

FELMA Aufzug-treppen

Grösste Vorteile auf kleinstem Raum!

Über 100 000 fach bewährt. Deckel gut isoliert. Die FELMA-Aufzugtreppen gibt es in verschiedenen Ausführungen. Verlangen Sie die ausführlichen Unterlagen.

Feldmann + Co. AG
Holzbau – Treppenbau
3250 Lyss
Tel. 032 · 84 11 84

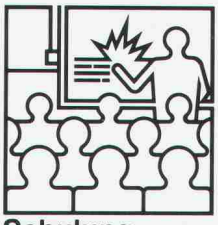
Besuchen Sie uns an der SWISSBAU 89, Basel vom 31.1.–5.2., Halle 204, Stand 119

c.a.b. creative agency baden

Projektierung

Ausführung

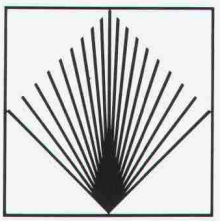
Messung



Schulung

Handel

Gutachten



Projektierung

Beratung und Projektierung von Felsabträgen, Untertagebauten, Demolitionen, Felssturzsanierungen.

Ausführung

Ausführung von Bohr- und Sprengarbeiten bei Felsabträgen, Gewinnungssprengungen, Abbruchsprengungen, Felssturzsanierungen.

Messung

Bestandesaufnahmen, Erschütterungsmessungen und Analysen durch eigene Spezialisten.

Schulung

Sprengtechnische Informations- und Schulungskurse. Fachorganisation des VSSF gem. VO Art. 27.2.

Handel

Verkauf von Spreng- und Zündmaterialien, Sicherungs- und Lagereinrichtungen – Systeme HODEL und BTR-PREBETON – für Sprengstoffhändler und Verbraucher.

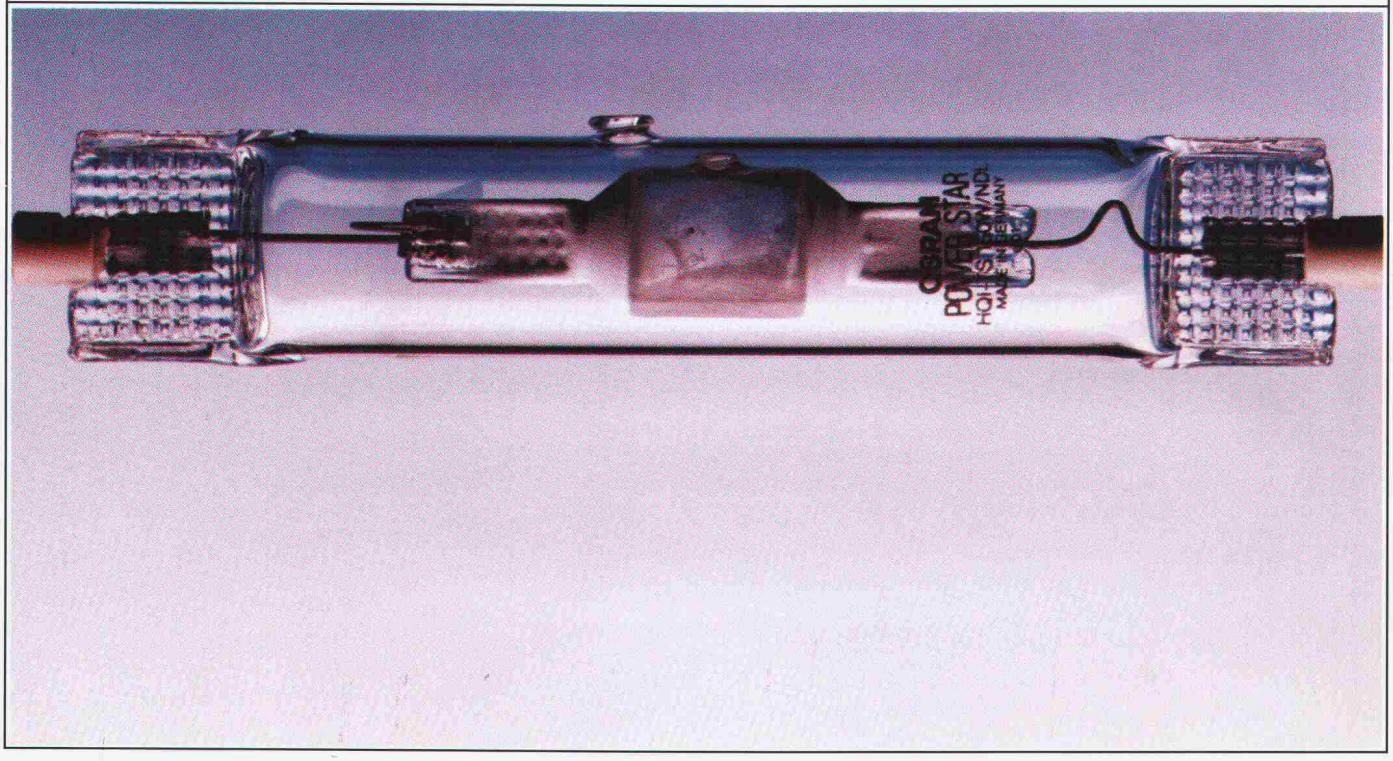
Gutachten

Gutachten im Zusammenhang mit Spengarbeiten bei Gerichts- und Versicherungsfällen.

Gesellschaft für angewandte Sprengtechnik AG
Hinterbüelstrasse 3
CH-8307 Effretikon ZH
Tél. 052/32 25 32/33

GEFAS

EIN HELLES VERKAUFSTALENT.



HILDMANN, SIMON, REMPEN & SCHMITZ/SMS

3.06 CH

Elegant

DURACON®

Der Boden

für Industrie und Gewerbe von

RPM

Nach 2 Stunden voll belastbar

Heiner Kubny AG

8037 Zürich
Im Sydefädeli 28
Tel. 01/44 34 00

3000 Bern 14
Effingerstrasse 89
Tel. 031/25 55 65

7304 Maienfeld
Marschallhaus
Tel. 085/9 50 00

POWER STAR HQI VON OSRAM.

Am besten verkauft sich die Ware, die im günstigsten Licht steht. Strahlende Helligkeit im Schaufenster ist die einladende Geste näherzutreten. Freundliches, brillantes Licht im Verkaufsraum macht das Auswählen zum Vergnügen.

POWER STAR HQI verbinden gute, natürliche Farbwiedergabe mit hoher Wirtschaftlichkeit. Ihre Lichtausbeute ist bis zu fünfmal höher und ihre Lebensdauer ein Vielfaches länger als bei Glühlampen.

Das bedeutet für Sie mehr und besseres Licht bei geringerem Energieverbrauch und reduzierter Wärmebelastung.

Das schont die Ware und vermindert Beleuchtungs- und Klimatisierungskosten. Angenommen, man hat 12 m^2 Ausstellungsfläche, die man mit 1500 Lux ausleuchten will. Dann braucht man dazu entweder 30 Reflektorenglühlampen mit je 120 Watt. Oder nur 4 POWER STAR HQI-TS mit je 150 Watt.

Damit reduzieren sich die Stromkosten um gut 80%, die Wärmebelastung sinkt auf etwa 20%.

POWER STAR HQI von OSRAM: für alle, die Schönes ins beste Licht rücken wollen.

HELL WIE DER LICHTE TAG **OSRAM**

OSRAM AG, Postfach 638, 8401 Winterthur.

Wer macht was?

Abdichtungen
Starr im Dünnschichtverfahren

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

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

TRITON AG, 8048 Zürich
Badenerstrasse 849, Tel. 01 / 62 55 22
Wasserdichte Verputze und
Fugenbandsysteme

Abdichtungen

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

Akustik

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

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052 / 89 21 21
Beratung, Messungen, Schwingungs-/Schallschutzkomponenten

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

Angewandte Hydrologie/Tracerhydrologie

NATURAQUA, Tel. 031 / 44 35 71
Thunstr. 101a, 3006 Bern

Angewandte Klimatologie/Meteorologie

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

Architekturmodelle

ATELIER 7, M. Fricker
Klosbachstrasse 123, 8032 Zürich
Tel. 01/47 92 67

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. Raffainer
Neumarkt 10, 8001 Zürich
Tel. 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

DR. HUGO BUSER, GEOLOGE
8050 Zürich, Tel. 01 / 311 66 93
4419 Liestal, Tel. 061 / 921 53 81
8882 Unterterzen, Tel. 085 / 4 10 51

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG
3097 Liebefeld/Bern, Tel. 031/53 64 12
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. 061/91 24 28
6004 Luzern, Tel. 041 / 51 24 71
1950 Sion, Tel. 027 / 22 60 76

Baugrunduntersuchungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

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

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

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

Bauphysik

GEILINGER AG, Abt. Engineering,
Museumstrasse 3, 8400 Winterthur
Tel. 052 / 88 11 11
Gebäudesimulation mit Temperatur- und Energieberechnungen. Akustik, Lärmschutz. Sanierungs- und Energiekonzepte.

IAB INSTITUT FÜR ANALYTISCHE
BAUPHYSIK AG, Corrodistr. 2
8400 Winterthur, Tel. 052 / 22 49 49

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

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

Bauwerkserhaltung

AESCHLIMANN Hans-Ulrich, Ing.-Büro
dipl. Bau-Ing. ETH/SIA/ASIC/STV,
Bausachverständiger für Schäden,
Instandhaltung und Instandsetzung
4142 Münchenstein 2, Tel. 061 / 46 96 11
TÜB Technische Überwachung von Bauwerken, Tel. 061 / 46 96 21

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

Bauschäden und Expertisen

Expertisen, Qualitätsüberwachungen,
neutrale Beratung
WERNER FREY, eidg. dipl. Baumeister
Therwilerstr. 91, 4153 Reinach
Tel. 061 / 76 40 61 und 76 47 72

Zustandsuntersuchung –
Qualitätssicherung
HILTI Inspection Engineering AG
Industriering 34, 8134 Adliswil
Tel. 01 / 710 44 42, Fax 01 / 710 06 12

Expertisen/Schadensanierung,
neutrale Bauherrenberatung
HUONDER ENGINEERING AG
8048 Zürich, Tel. 01 / 491 71 94

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

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-Untersuchung

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

CSD AG (s. Baugrunduntersuchungen)

Betonbohren/Betonfräsen

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

Betonrisse

Verpressungs-Sanierung
Anderegg AG, St.Gallen, 071/ 23 65 64

Betonsanierungen

BAUPLUS c/o DIENER AG
Asylstrasse 77, 8030 Zürich
Tel. 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

ING. GREUTER AG, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40

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

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

J. F. JOST BAU AG,
Steinwiesenstrasse 3, 8952 Schlieren
Tel. 01 / 730 32 32

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

TRITON AG, 8048 Zürich
Badenerstrasse 849, Tel. 01 / 62 55 22
Betonsanierungen

Beton-Stockarbeiten

GUIDO ALLENSPACH, Baugeschäft
9533 Kirchberg, Tel. 073 / 31 39 60

Brandabschottungen

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

Brandschutzdämmungen

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

Briefkasten

Gitterrost-Vertrieb WALTER ALBIEZ AG
8031 Zürich, Tel. 01 / 44 55 70

CAD

RZW DR. WALDER + PARTNER AG
Rechenzentrum und Softwarehaus
3073 Gümligen, Tel. 031 / 52 69 62
8032 Zürich, Tel. 01 / 252 86 63

CAD acadGraph

M-INFORMATIC AG, 8021 Zürich,
Schöneggstrasse 5, Tel. 01 / 247 71 11
Beratung, Schulung, Gesamtlösungen
(siehe SIA-Systemkatalog CAD)

CAD-Ausbildung

CDS Bausoftware AG
Computer Design Sieber
9435 Heerbrugg, Tel. 071 / 72 66 75
Andere verkaufen – wir liefern Know-how

CAD für Architekten und Bauingenieure

R. BONOMO und Partner,
dipl. Ingenieur ETH,
8600 Dübendorf, Tel. 01 / 820 04 83

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01 / 249 27 01
Integrierte Lösung für das gesamte Bauwesen.

CAD für Architekten und Bauingenieure/ Bauadministration

PCG INFORMATIC 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 1987/1988 von Schweizer Architekten meistgekaufte CAD-System! An einer unverbindlichen Demo zeigen wir Ihnen warum.

CAD vom Architekten für Architekten

H.R. FUCHS, Architektur + CAD
8330 Pfäffikon ZH, Tel. 01 / 950 16 39
CADVANCE – das professionelle, leichterlernbare CAD. Verl. Sie eine Demo!

CAD mit Autocad für Architekten und Bauingenieure

Ingenieurbüro HEINZ WABER
8953 Dietikon, Tel. 01 / 740 22 52
Individuelle Beratung, PC- und Netzwerklösungen, Bibliotheken, lispunterstützte Konstruktionshilfen, Armierungsmodul mit Eisenliste, Schulung.

CAD mit PC.bat für Architekten, Bau- und Heizungsingenieure

Man arbeitet mit PC.bat direkt am Eingabetablett
SACAO S.A.
1762 Givisiez, Tel. 037/26 56 56

CAD für Bauwesen

Programm STAR: Architektur, Topographie, Ingenieurwesen.
ICP, Gewerbestrasse 12a, 8132 Egg ZH
Für Demo-Termin: Tel. 01 / 986 24 44

CAD-Schulung und Planproduktion

allcad ag, CAD für das Bauwesen
8625 Gossau ZH, Tel. 01 / 935 49 27

CAD und EDV-Statik

Entwurf/Optimierung Tragsysteme, Statik/CAD-Schalung und Armierung
HUONDER ENGINEERING AG, Abt. EDV
8048 Zürich, Tel. 01 / 491 71 94

Datenverarbeitung

INSER AG, Beratende Ing. für EDV
Rechen- und Zeichenzentrum
3097 Liebefeld, Tel. 031/ 59 20 88

EDV-Baulösungen

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

EDV-Lösungen für den Architekten und Bauingenieur

FIDES INFORMATIK
8004 Zürich, Tel. 01 / 249 27 01
Grösstes Angebot an Programmen von Berechnung über Devisierung bis CAD

Erschütterungen

DR. A. ZIEGLER, dipl. Ing. ETH/SIA
Schaffhauserstrasse 333, 8050 Zürich,
Tel. 01 / 311 52 02
Bauwerk- und Baugrunddynamik
Beratung, Berechnung, Schwingungs- und Erschütterungsmessungen,
Expertisen für Erschütterungsausbreitung und -Isolationen, dynamische Windlasten, Erdbebenprobleme.

SEISMA AG, Frohburgstrasse 85
8006 Zürich, Tel. 01 / 361 61 77
Inhaber Dr. K. Staudacher
Beratende Ingenieure ETH/SIA
für Baudynamikaufgaben und schwimmende Lagerungen

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 Liebefeld 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, 1033 Cheseaux-s./L.

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. Schlösslistr. 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

Grundbautechnik

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

Holzschutzmittel

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

Injektionen

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

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

ING. GREUTER AG, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40

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
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

Kunststoff-Dichtungsbahnen

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

Lärmexpertisen

BAUMGARTNER & PARTNER AG
8645 Jona-Rapperswil,
Sonnenbergstr. 26, Tel. 055 / 27 35 25

BMP Dr. Pelli + Co., 8027 Zürich
Splügenstr. 3, Tel. 01 / 202 21 51
Aussenlärmberechnungen, Projektierung von Schutzmassnahmen

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

Sinus Engineering AG, 6010 Kriens
Amlehnstrasse 22, Tel. 041 / 41 79 19
Lärmbekämpfung und Akustik
Beratung, Messung, Expertisen

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
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

Zustandsuntersuchung – Qualitätssicherung
HILTI Inspection Engineering AG
Industriering 34, 8134 Adliswil
Tel. 01 / 710 44 42, Fax 01 / 710 06 12

TFB Wildegg
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
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

Mauerentfeuchtungen

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

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.Rütschi 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

Rammsondierungen

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

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, Holzbalkendecken, Dächer, Aussenwände (Holzbau), Rolladenkästen usw. konstruiert bzw. saniert. Zu beziehen für Fr. 55.– bei HAWA AG, Abteilung Schalldämmplatten «HAWAPHON»
8932 Mettmenstetten, Tel. 01 / 767 14 71

Schallschutz- und Schwingungstechnik

AIR-LOC Schrepfer AG, Industriestr. 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, 8182 Hochfelden
Tel. 01 / 860 33 40

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 Blättler-Wände schallisoliert, feuerbeständig
BLÄTTLER AG, Holz- und Metallbau
Industriestr. 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 Eternitrohren bis 1000 mm ∅

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

Die seit 6 Jahren weltweit erfolgreich im Einsatz stehende und bei Architekten beliebte CADD-Software

POINT LINE®

wurde in der Schweiz bis anhin durch die Generalvertretung CADAG CAD Systems & Services AG in Zürich vertrieben.

Ab sofort übernimmt Point Line AG mit eigenem Händlernetz und Supportabteilung den Vertrieb des CADD-Programmes.

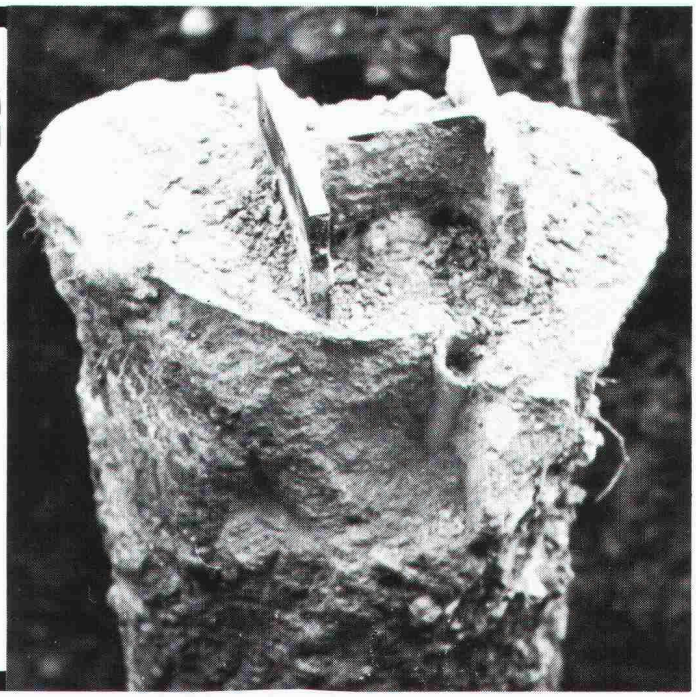
Für Updates der bisherigen Version auf die ab 15. Januar erhältliche Version 5.0 wenden Sie sich bitte direkt an:

Point Line AG, Zürcherstrasse 25, CH-5402 Baden
Tel. 056/22 14 60, Fax 056/22 13 61

CAD SOFTWARE • 2D • 3D • PRESENTATION • SOLID MODELING • COMPUTER ANIMATION

Verbundpfähle

Stahlprofil mit Betonmantel
- Ausführung mit Schreitbagger, Hochbaukran oder Kleinstramme für Fundamentverstärkungen (h = 1,90 m)
- auch für beengte und schwer zugängliche Baustellen
- kein Kieskoffer erforderlich
- auch für Kleinbaustellen und Unterfangungen wirtschaftlich

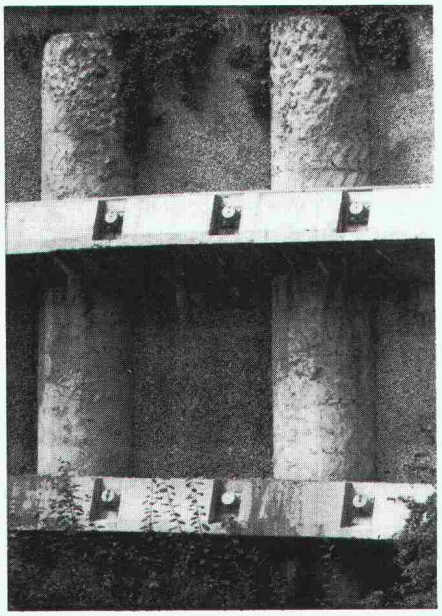


GREUTER
GRUNDBAU AG

8182 HOCHFELDEN
POSTFACH 26
TELEFON 01/860 70 78

Pressvortriebe
Rammvortriebe
Pfahlfundationen
Grundwasserabsenkungen

LAMIT®
Kleber
Mörtel-Zusatz
Verputze
ZZ
ZÜRCHER ZIEGELEIEN



Pfahlfundationen

- Bohrpfähle 125 + 150 cm ⌀
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Fertigbetonpfähle
- Holzpfähle
- Pressspfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

EGGSTEIN AG LUZERN
Industriestrasse 16 Telefon 041 - 44 66 04

Toggenburger

Schlossackerstr. 20
8404 Winterthur
Tel. 052 87 11 11

Toggenburger Baustoff-Recycling

Wir von Toggenburger . . .

. . . kommen mit unserer mobilen Baustoff-Recyclinganlage zu Ihnen und lösen Ihre Entsorgungsprobleme

Ihr Bauschutt wird zum hochwertigen Kiesersatz.

Wir bereiten für Sie an Ort und Stelle

- **Strassenaufbruch**
- **Beton (auch armiert)**
- **Bauschutt**

durch Brechen, Säubern und Sortieren zu **qualifizierten Recycling-Produkten** auf.

Toggenburger AG, Schlossackerstrasse 20, 8404 Winterthur, Tel. 052 / 87 11 11 (Herrn W. Rüegg verlangen)

endlich

Ordnung für die Pläne

dank **roloplan®**

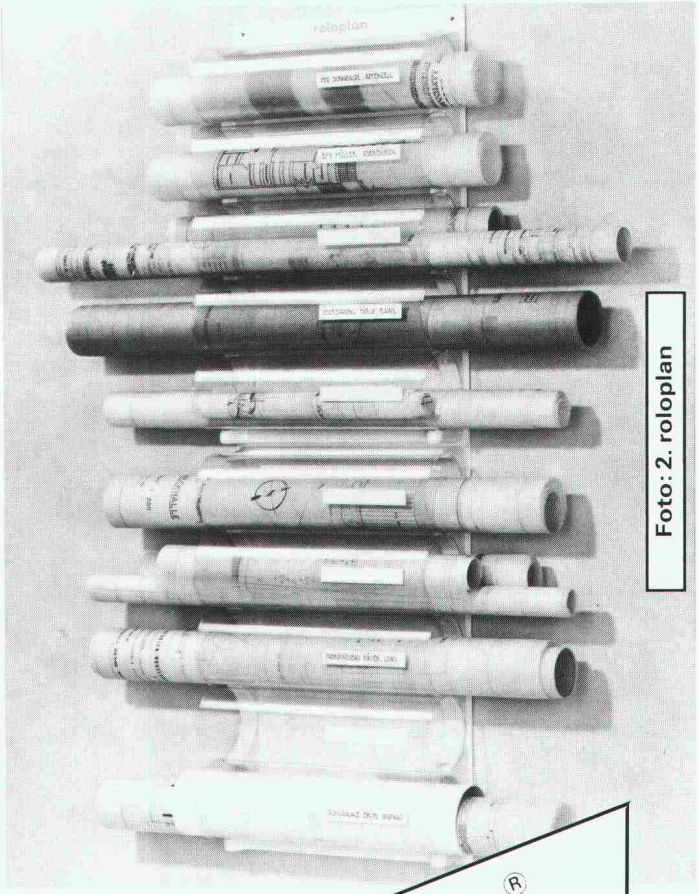


Foto: 2. roloplan

1 roloplan® 59.–

2 Stück 115.– 4 Stück 225.–

Planhalter für Architekten, Ingenieure, Baubehörden, Bauunternehmen, Bauherren etc.

Pertrado AG 9230 Flawil/SG

Senden Sie uns bitte

mit Rückgaberecht innert 10 Tagen

. . . **roloplan®**

Stempel:

P. M.

Peter Meyer

Aufsätze

1921 – 1974

Peter Meyer (1894 – 1984) gehört zu den bedeutendsten neueren Schweizer Kunsthistorikern. Mit seinen kunstgeschichtlichen Forschungen und Publikationen wurde er über die Landesgrenzen hinaus bekannt, wegen seiner dezidierten Stellungnahmen auf dem Gebiet der Architekturkritik und Kunstpolitik in der Schweiz ernstgenommen – und angefochten.

Über 50 Aufsätze und Texte von Peter Meyer. Mit Zeichnungen von P. M.

Herausgegeben von Dr. Hans Jakob Wörner.

Zu beziehen zum Preis von Fr. 48.60 (+ Porto) durch Ihre Buchhandlung oder direkt bei:

ISBN 3 909188 001

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Postfach 630, 8021 Zürich. Tel. 01 / 201 55 36

Bestellung (in frankiertem Umschlag einsenden)

Ich bestelle _____ Exemplare «P. M. Peter Meyer Aufsätze 1921 – 1974» zum Preis von Fr. 48.60 + Porto gegen Rechnung:

Name: _____ Vorname: _____

Strasse: _____ PLZ/Ort: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Die Brooklyn-Brücke

Kampf, Leiden, Triumph

Die dramatische Geschichte einer bedeutenden Brücke und deren Erbauer. Zusammengetragen und auf 63 Seiten aufgezeichnet von dipl. Ing. Werner Stadelmann. Illustriert anhand von 34 Bildern.

Ein Stück Brückenbaugeschichte. Erzählt von einem kompetenten Autor, lehrreich und spannend zugleich. Zu beziehen zum Preis von Fr. 18.80 (+ Porto) durch Ihre Buchhandlung oder direkt bei:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Postfach 630, 8021 Zürich, Telefon 01 / 201 55 36

Bestellkarte

Ich bestelle _____ Exemplare «Die Brooklyn-Brücke» zum Preis von Fr. 18.80 + Porto gegen Rechnung:

Name: _____ Vorname: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

olivetti

für Software und Hardware

Bauingenieurwesen:

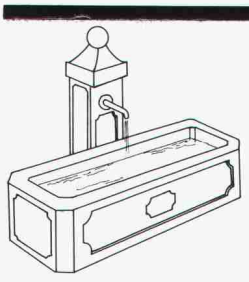
- Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- Allg. Betonquerschnitte
- Schutzräume (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebetteter Träger
- Standsicherheit
- Setzungsberechnungen
- Kanalisation (GPK)
- Strassenbau
- Devisierung (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



Interessante Gestaltungselemente für Gärten und Anlagen

liefert GTSM, z. B. Brunnentröge, Nostalgie-Bänke, Pflanzenbehälter jeder Art, Pergolen, Sonnenuhren, Biotop-Folien, Holzbrücken mit Geländer etc. etc. Fragen Sie uns an!

BON ☐ Wir möchten unverbindlich einen GTSM-Katalog
☐ eine Offerte für _____

Name/Adresse: _____

GTSM MAGGLINGEN **TEL. 01/461 11 30**
2532 Magglingen 8003 Zürich Aegertenstr. 56

Stühle Barhocker Bänke und Tische
nach Mass

- *Für jeden Bedarf*
- *Direkt ab Fabrik*

GRATISKATALOG verlangen!

Tisch+Stuhlfabrik
Keusch+Sohn AG 5623 Boswil
Telefon 057 46 12 84

keusch

INERTOL AG

Hegmattenstrasse 15 8404 Winterthur

Bautenschutzchemie
Produits anticorrosifs
Prodotti anticorrosivi

Tel. 052-27 77 77

INERTOL

Betonimmunisierung.
Der wegweisende Schritt im Betonschutz.

Lösemittelhaltige, einkomponentige Grundierung. **ICOSIT® ELASTIK G**

\+ Lösemittelfreie, speziell ausgerüstete, thixotrop eingestellte, plastisch-elastische Einkomponenten-Füllbeschichtung auf Acryl-Polymer-Dispersionsbasis. **ICOSIT® ELASTOFILL**

\+ Lösemittelfreie, plastisch-elastische Einkomponenten-Beschichtung auf Ethylen-Mischpolymer-Dispersionsbasis. In 14 Standardfarbtönen. **ICOSIT® ELASTIC**

= Das ICOSIT-BETONIMMUN-SYSTEM wurde speziell für die vorbeugende Immunisierung von Sichtbeton entwickelt. Das besondere dieses neuen Systems im Vergleich zu konventionellen Anstrichen ist seine Fähigkeit, mangelhafte Betonoberflächen fehlstellenfrei zu schützen – auch an kritischen und besonders gefährdeten Stellen.

BIS ICOSIT® BETONIMMUN-SYSTEM

COUPON

Bitte senden Sie uns kostenlos die vollständige BIS-Dokumentation:

Firma:

Adresse:

PLZ/Ort:

zuständig: Herr/Frau/Frl.:

GLASIT®
Einbrennlackierung

- hochwertiger Korrosionsschutz
- ausserordentlich gute Wetterbeständigkeit und Lichtechtheit
- vielseitige Farbgestaltung
- Montagefestigkeit
- hohe Kratz- und Abriebfestigkeit
- feine Oberfläche

Stahl am Bau.
Blatti löst

3,9 m breite
3,9 m hohe
11,7 m lange
175 m³ voluminöse
20 t schwere

Korrosions-Probleme

G. BLATTI AG

Ihr zuverlässiger Partner

8134 Adliswil
Telefon 01-710 76 76
Telefax 01-710 82 50
Telex 826 729

Ich will keine Korrosionsschäden 8
☐ Ich interessiere mich für Ihre ausführliche Dokumentation
☐ Beratung erwünscht

Name

Firma

Strasse

PLZ/Ort

75 Jahre
AEZ

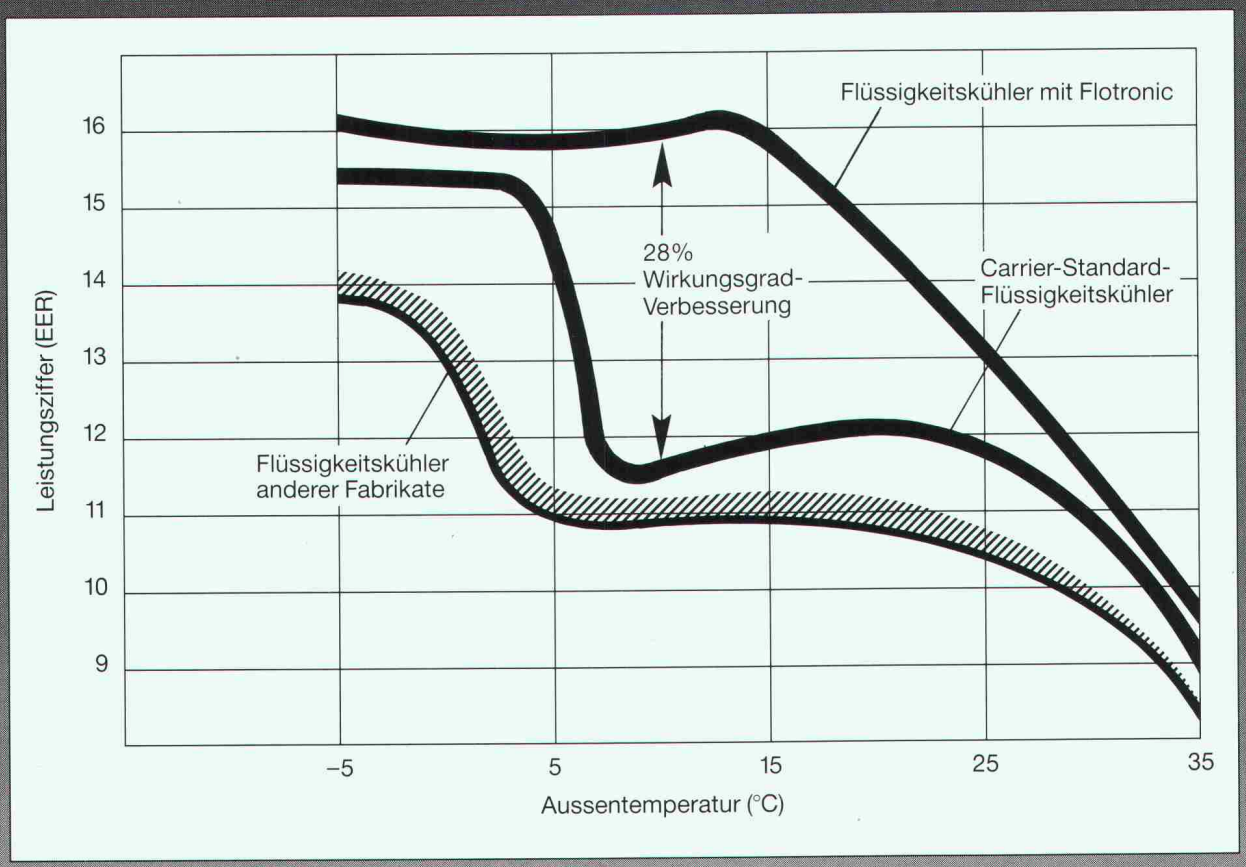
Seit 75 Jahren setzen wir unser technisches Know-how und unsere ganze Kraft mit grossem Erfolg in den Dienst einer Sache: in die Trockenlegung und Abdichtung von Bauwerken.
Mit dem System der bituminösen Abdichtung und mit der zuverlässigen Arbeitsausführung hat die AEZ grosse Leistungen erbracht.

Unserer Kundschaft stehen auch künftig der volle Arbeitseinsatz und einwandfreie Abdichtungsmaterialien zur Verfügung.

Wir freuen uns auf 1989.

AEZ
Asphalt-Emulsion AG
Rautistrasse 58
8048 Zürich
Telefon 01/491 10 50
Telefax 01/493 46 91

Einfach voraus: Der neue Carrier-Flotronic® Flüssigkeits-kühler von Hoval.



Carrier gilt weltweit seit Jahrzehnten als der bedeutendste Hersteller von Produkten der Kälte- und Klimatechnik. Der neue Flotronic® Flüssigkeitskühler zeigt erneut die technologische Führung. Seine Vorzüge sind überzeugend:

- Steigerung des Teillast-Wirkungsgrades.
- Bis zu 28% geringere Betriebskosten.
- Erhöhte Betriebssicherheit.
- Vereinfachung der Installation.
- Zuverlässige und einfache Wartung durch Eigendiagnose.
- Der Kaufpreis ist in gut 4 Jahren wieder in der Kasse.

Verlangen Sie nähere Unterlagen
Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen
Telefon 01-925 61 11
Regionalbüros und Service-Zentren
in Bern, Reinach/BL, Lausanne
und Lugano.

Hoval

Verantwortung
für Energie und Umwelt

Carrier

Weltweit Nr. 1
für Klimatisierung

SWISSBAU 89

Besuchen Sie den
Hoval-Stand 421
Halle 401

Info-Coupon

Senden Sie mir/uns
Unterlagen über Carrier-Flotronic®

SIA

Name/Firma

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

Einsenden an:
Hoval Herzog AG · 8706 Feldmeilen

Stellenangebote

Für die Projektierung und Bauleitung von Brücken-, Industrie- und Geschäftsbauten suchen wir einen

dipl. Bauingenieur ETH

oder

Ingenieur HTL

sowie eine(n)

Tiefbauzeichner(in)

Falls Sie an der Mitarbeit in einem unkomplizierten, mittelgrossen Team interessiert sind, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Herr M. Grenacher freut sich über Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Dr. M. Grenacher und Partner
Dipl. Bauingenieure ETH/SIA/ASIC
Fröhlichstr. 29, 5200 Brugg
Telefon 056 / 41 92 22

BLESS

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen jüngeren

Bauingenieur HTL

Der Tätigkeitsbereich umfasst:
- Arbeitsvorbereitung für Baustellen
- Termin und Kostenkontrolle
- Bauabrechnungen
- Kalkulation und Offertbearbeitung

Wir bieten interessante Arbeit im Raume St. Gallen, den Leistungen entsprechendes Salär und fortschrittliche Sozialleistungen.

Eintritt: sofort oder nach Vereinbarung.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Bless Bauunternehmung AG
St. Jakobstrasse 87, 9008 St. Gallen, Tel. 071 / 25 18 18

Emch + Berger AG Aarau ist seit über 15 Jahren im Aargau tätig.

Unser Bürositz ist in

AARAU

Für interessante Tiefbauprojekte im ganzen Kanton Aargau suchen wir einen erfahrenen, vielseitig interessierten, flexiblen

BAUINGENIEUR ETH

der gerne ein Team leitet und bereit ist, Verantwortung zu übernehmen. Interessieren Sie sich nebst Tiefbauten auch für verwandte Gebiete, wie Verkehrsplanung und Umweltschutz, so öffnen sich Ihnen viele Entwicklungsmöglichkeiten.

Fühlen Sie sich angesprochen, so nehmen Sie bitte mit dem Geschäftsleiter, Herrn H.R. Schilling, Kontakt auf.

Emch+ Berger

EMCH + BERGER AG AARAU
Ingenieure + Planer
Frey-Herosé-Strasse 25
5001 Aarau, Tel. 064 / 25 22 66

GIA **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

Gemeinde Visp

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

CONFIDA CONSULTING AG

Zukunftsorientierte Energiekonzepte

Unser Auftraggeber ist eine dynamische und schnell wachsende Unternehmung im Generalplanungsbereich in der Region Zürich. Bei allen Bauten wird der Energieversorgung und dem Gesamtenergieverbrauch grosse Beachtung geschenkt.

Wir suchen Kontakt zu einem

Ingenieur ETH/HTL

mit einer Ausbildung im Maschinenbau oder in der Elektrotechnik und einer Zusatzausbildung, allenfalls einer Dissertation, im Energiebereich, der in der Lage ist, innovative, auf die Zukunft ausgerichtete Energiekonzepte für Verwaltungs- und Industriebauten zu entwerfen und mit den Fachingenieuren zu realisieren.

Wir wenden uns an Fachleute, die bereit und in der Lage sind, in einem sich schnell wandelnden Gebiet überdurchschnittliche Leistungen zu erbringen. Wenn Sie sich von dieser Position angesprochen fühlen, bitten wir Sie, uns Ihre Bewerbungsunterlagen zuzusenden oder mit Herrn H. Knellwolf telefonisch Kontakt aufzunehmen. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen. Ihre Unterlagen werden absolut vertraulich behandelt.

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

Für die Werkplanbearbeitung und die Ausführung vielseitiger, anspruchsvoller Bauaufgaben suchen wir jüngere, kreative Mitarbeiter:

Architekten HTL
(oder fachlich gutausgewiesenen **Bauzeichner/Bauführer)**

Hochbauzeichner(in)

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Kurt Döbeli Architekt AG, 7500 St. Moritz
Telefon 082 / 3 65 96

Gemeinde Muttenz

Die Einwohnergemeinde Muttenz eröffnet einen

Projektwettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für die

Strassenraumgestaltung im Dorfkern.

Teilnahmeberechtigt sind alle Fachleute mit Wohn- oder Geschäftssitz seit 1. Januar 1988 im Kanton Basel-Landschaft.

Im Hinblick auf das Spektrum der Zielsetzungen wird empfohlen, dass sich Planer der verschiedenen Fachrichtungen (Architektur, Gartengestaltung, Verkehr) als Arbeitsteams am Wettbewerb beteiligen, wobei lediglich einer der Fachleute die vorerwähnte Bedingung erfüllen muss.

Dem Preisgericht steht für die Prämierung von 5–7 Entwürfen ein Betrag von Fr. 60 000.– zur Verfügung. Für eventuelle Ankäufe stehen zusätzlich Fr. 15 000.– zur Verfügung.

Die Wettbewerbsunterlagen können ab 30. Januar 1989 in der Bauverwaltung Muttenz, gegen eine Depotgebühr von Fr. 100.–, bezogen werden. Bei rechtzeitiger Einlieferung des Projektes wird der Depotbetrag zurückerstattet.

Übrige Termine: Anfragen bezüglich Programm, schriftlich bis 31. März 1989, Einlieferung der Entwürfe bis 30. Juni 1989.

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

Denken Sie 3-dimensional?

Zukunftsgerichtete Unternehmens- und Markenidentität erarbeiten und in klare, prägnante visuelle Konzepte umsetzen, das sind die Stärken unserer renommierten Mandantin mit Sitz in Zürich.

Für internationale Ausstellungen suchen wir einsatzfreudigen, teamfähigen

Produktedesigner / Architekten

für die Bereiche Konzeption und Realisierung.

Sowie handwerklich begabten

Hochbauzeichner-, Reinzeichner- oder auch Maschinenzeichnerprofi

für den Ausführungsbereich.

Für beide Positionen sind uns Damen wie Herren herzlich willkommen.

Ihre Liebe zum Detail, Ihr analytisches und kommunikatives Denken werden Ihnen bei der Planung und Durchführung von **internationalen Ausstellungen** sehr hilfreich sein.

Für die Entwicklung und Realisierung von Präsentationskonzepten, Ausschreibungen und Realisationsvorgaben stehen Ihnen auch moderne EDV-technische Hilfsmittel (Macintosh Desktop Publishing, CAD) zur Verfügung.

Sie arbeiten für erste Adressen an erster Adresse!

Möchten Sie mehr über diese herausfordernde Tätigkeit erfahren? Dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen!

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.

Brigitte Peyer Ref. 9-912

wip

Wirtschafts- und Personalberatungs AG Peyer + Brunner

8003 Zürich
Badenerstrasse 255
Telefon 01 242 45 00

Partner in London, New York, Tokio