

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117 (1999)
Heft: 43

Werbung

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 10.01.2026

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

Neu von **IMP** jetzt das

BETON- HANDBUCH

Wichtiges aus verschiedenen
Normen sekundenschnell greifbar!
Aktuell, praxisgerecht,
umfassend, fundiert!

Auf 40 Seiten baustellen-
tauglichem Papier.

Ausgabe 1998

IMP



Preis: 10.--

HANDBUCH Beton

BETON, BETONPRÜFUNGEN

Beton nach SIA 162	SIA 162	2
Betonprüfungen	SIA 162/1	3-6
Porenstruktur im Beton		7
Druckfestigkeit	SIA 162/1 pr EN 206	8/9
Festigkeitsentwicklung		10

HERSTELLUNG

Anmachwasser (Zugabewasser)	SIA 162/1 pr EN 1008	11
Zement	SIA 215.002	12/13
Probenahme von Zuschlagstoffen	SN 670 800c	14/15
Frischbetonkontrollen	SIA 162/1	16/17
Betonzusatzmittel	SIA 162/1	18/19
Betonzusatzstoffe		20/21
Beton mit besonderen Eigenschaften		22-24

SPEZIALFRAGEN DER ANWENDUNG

Beton als Untergrund		25
Beton in aggressiver Umgebung		26/27
Chemischer Angriff		28/29

INSTANDSETZUNG

Betoninstandsetzung	DAfStB, SIA 162/5	30-36
Checkliste: Zustandsuntersuchungen		37
Checkliste: Oberflächenschutzsysteme		38

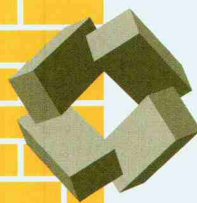
Bestellen Sie sich Ihren
"Betonspicker" noch heute!

IMP



Bautest AG

Hauptstrasse 591
4625 Oberbüschiten
Tel. 062 389 98 99
Fax 062 389 98 90
info@impbautest.ch
www.impbautest.ch



Computer und Architektur

BAUFORUM...

World Trade Center Zürich
5. oder 6.11.1999

...ANMELDUNG ABGESCHICKT?

Schweizerisches Meeting:
BBase, MAC+BAU und ArchiCAD
für Anwender und Interessenten.

Bürokratie im Planungsbüro
Projektorganisation mit ArchiCAD
Planen nach Smart – mögliche Zukunft?
Optimierte Ausschreibung mit Rendite



B:Base

IDC AG Langensandstr. 74 6005 Luzern
Tel 041/368 20 70 Fax 041/368 20 79
PMS Informatik AG
Postfach 72 8617 Mönchaltorf
Tel 01/948 12 14 Fax 01/948 19 41



Für eine aktive Gemeinde am rechten Zürichseeufer suchen wir eine Persönlichkeit für die

Leitung der Bau- und Planungsabteilung

Selbständig und kompetent beraten Sie Bauherren/Bauinteressenten, den Bau- und Planungsvorstand und die zuständige Behörde. Zusammen mit den politischen Vorgesetzten sind Sie verantwortlich für die effiziente Begleitung der Baugesuche und der administrativen Abwicklung innerhalb der Bauphase. Sie erarbeiten Vorschläge und Anträge im Planungswesen und koordinieren externe Berater.

Diese anspruchsvolle neue Position ist eine Herausforderung für eine Persönlichkeit mit folgendem Profil:

- Architekt(in)/Planer(in) mit mehrjähriger Praxis im Hochbau oder leitende/r Mitarbeiter/in in einem Bauamt mit Beratungs- und Planungserfahrung
- Rechtskenntnisse im öffentlichen Bauwesen
- Führungserfahrung
- kostenbewusst und unternehmerisch
- initiativ, mit hoher Sozialkompetenz
- selbständige, team- und kundenorientierte Persönlichkeit
- speditiv Arbeitsweise
- 35 - 50 Jahre alt

Die leistungsorientierten Anstellungsbedingungen entsprechen den Anforderungen und sind attraktiv. Nutzen Sie die Chance und senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Herr Dr. Jean-Pierre Karasek und Frau Bea Frey stehen Ihnen auch für erste Informationen telefonisch gerne zur Verfügung. Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu und kontaktieren den Auftraggeber nur mit Ihrer ausdrücklichen Zustimmung.

Karasek, Kugler & Co.
Unternehmensberatung

Zollikerstrasse 193
CH - 8008 Zürich

Telefon 01/382 31 32
Telefax 01/382 31 36

e-mail: kkc@bluewin.ch

Leitbilder und Strategien. Organisation: Strukturen und Abläufe. Informatik-Strategien und -Controlling. Kostensenkungsprogramme. Qualitäts- und Umweltmanagement. Selektion von Führungskräften und Spezialisten.

Wir suchen jüngeren

Ingenieur ETH / HTL

der sich in Verkehrsplanung einarbeiten möchte, sich aber auch im allgemeinen Ingenieurbau auskennt, und Freude an Gestaltung und Grafik hat.

Eigenverantwortung und der Wille auch Projektleitungen zu übernehmen sind gefragt.

Weitere Auskünfte erteilt
P. Gruber 062/296 00 64



INGENIEURBÜRO ENG + PARTNER AG

Dipl. Ingenieure ETH / SIA / SVI
Unterführungsstrasse 49, 4601 Olten

Ich suche meine Nachfolgerin, eine **Allein-Sekretärin** mit Erfahrung als Hochbauzeichnerin oder Kenntnisse in der Baubranche.

Wir sind im Bereich Bautreuhand-/Bauherrenvertretung tätig und suchen per 01. Januar 2000 oder nach Vereinbarung eine Mitarbeiterin für ca. 80%.

Sie sind sich gewohnt, zuverlässig, effizient und selbständig zu arbeiten und besitzen gute PC-Kenntnisse. Zu Ihrem Aufgabengebiet gehören sämtl. Büroarbeiten und Bedienung des Telefons, sowie kleinere Zeichnungsaufträge. Sie arbeiten direkt mit dem Chef zusammen. Sind Sie an einem Arbeitsplatz in der Stadt Zürich interessiert, so senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:

MS Bautreuhand AG, Frau S.T. Sachers
Glärnischstrasse 18, 8002 Zürich



Pharma

Projektleiter/in im pharmazeutischen Anlagenbau

Unser Profil

Die Abteilung Projekt Execution & Site Engineering Basel ist für die Ausführung der Investitionsprojekte und das Betriebsingenieurwesen der Division Pharma in der Region Basel zuständig.

Die Aufgabe

Als Projektleiter/in bearbeiten Sie selbständig Projekte im Bereich des pharmazeutischen Anlagebaus zur Herstellung steriler Arzneiformen. Dabei sind Sie verantwortlich für die Einhaltung der Termine, Kosten und Ziele von Beginn der Planung bis zur Inbetriebnahme der Anlagen. Ihr interdisziplinäres Aufgabengebiet erstreckt sich von der Erstellung von Konzepten über die Führung von Projektteams und Fremdfirmen bis zur technischen Betreuung von Produktionsanlagen.

Ihr Profil

Sie haben ein abgeschlossenes Studium als Ingenieur/in ETH, TU, FH Verfahrenstechnik und bringen einige Jahre praktische Erfahrung mit hinsichtlich Design, Installation, Inbetriebsetzung und Qualifizierung von pharmazeutischen Produktionsanlagen zur Herstellung steriler Arzneiformen. Sie arbeiten zielorientiert und realisieren Ihre Projekte mit grossem Engagement sowie einem Flair für unternehmerische Lösungen.

Kontaktadresse

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Für fachliche Vorabklärungen steht Ihnen Herr Günter Übelin, Tel. 061/688 86 69, gerne zur Verfügung. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an: F. Hoffmann-La Roche AG, Frau Christiane Fuglistaller, PSPB-1, Bau 52/202, Postfach, 4070 Basel, Kennwort cf2344.

Das Spannungsfeld Technik – Wirtschaft – Umwelt stellt den Menschen vor immer dringlichere Aufgaben, die verantwortungsvolle Lösungen fordern. Wir arbeiten daran mit hohem Fachwissen, Visionen und einem motivierten Team.

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung eine/-n

CAD-Zeichner/-in Allgemeiner Tiefbau

Als ausgebildete/-r Tiefbauzeichner/-in können Sie Ihre CAD-Erfahrung bei der Bearbeitung von interessanten Projekten auf dem Gebiet des Strassen- und Untertagebaus voll entfalten.

Wenn Sie gerne in einem jungen Team arbeiten, initiativ und selbständig sind und über gute Kenntnisse von Autocad (ev. Bacad), MS-Office sowie Devisierungsprogramme verfügen so bringen Sie ideale Voraussetzungen für diese abwechslungsreiche und entwicklungsfähige Stelle mit.

Wir freuen uns, Sie kennenzulernen

Detaillierte Informationen erhalten Sie von Herrn Joseph Lohm (Tel. 01-385 21 55). Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an Frau Ursula Meister, Personaldienst:

Electrowatt Engineering AG

Bellerivestrasse 36
Postfach, 8034 Zürich
Telefon 01-385 33 22
Telefax 01-385 24 25
<http://www.ewe.ch>



Ein Unternehmen der Jaakko Pöyry Gruppe

Planen Sie Ihre Zukunft im Siedlungswasserbau

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro mit Sitz in Zürich und suchen zur Verstärkung unseres Teams einen

CAD-Zeichner / Netzwerkbetreuer

mit abgeschlossener Ausbildung als Bau- oder Vermessungszeichner.

Gute CAD-Kenntnisse (von Vorteil AutoCad), Erfahrung als Netzwerkadministrator (Windows NT) und PC Supporter (MS Office), sowie in der Ingenieurvermessung werden vorausgesetzt.

Wir bieten eine vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem motivierten Team in den Bereichen Siedlungswasserbau, Wasserversorgung, Abwasserentsorgung und im allg. Tiefbau, sowie fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Eintrittsdatum: 1. Januar oder nach Vereinbarung

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen.



Hubert Meier AG
Ingenieure und Planer
Forchstrasse 59 Tel. 01/389 60 80
CH-8032 Zürich Fax 01/398 60 81



Baudirektion Kanton Zürich

Die Baudirektion Kanton Zürich ist ein zeitgemäss organisiertes Dienstleistungsunternehmen der kantonalen Verwaltung. Die knapp 1450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erfüllen in den Bereichen Bau, Planung und Umwelt gesetzliche Aufgaben und erbringen vielfältige Leistungen für Bevölkerung und Wirtschaft.

Für die **Abteilung Baubewilligungen** im **Amt für Raumordnung und Vermessung** suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

Architekten/in (ETH/HTL)

Zu Ihrem Aufgabengebiet gehören:

- Kritische und sachgerechte Beurteilung von Baugesuchen im Rahmen der gesetzlichen Schranken
- Ausarbeiten von Verfügungen im Zusammenhang mit Baugesuchen ausserhalb der Bauzonen in Schutzgebieten und Ortsbildern von überkommunaler Bedeutung
- Ausarbeiten von Fachberichten zu Rekursen
- Pflege verschiedenster Kontakte mit Behörden und Privaten

Anforderungen:

- Architekt ETH/HTL oder gleichwertige Berufserfahrung
- Sicherheit bei der Beurteilung von Um- und Neubauten bezüglich Gestaltung und Einordnung
- Interesse an bau- und planungsrechtlichen Problemstellungen
- Gute organisatorische Fähigkeiten und kundenorientiertes Auftreten
- Belastbare Persönlichkeit mit Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen
- Stilsicheres Deutsch in Wort und Schrift
- Fähigkeit, mit einem eingespielten Team kameradschaftlich zusammen zu arbeiten

Wir bieten Ihnen eine interessante, vielseitige Arbeitsstelle mit moderner EDV-Umgebung, nur wenige Minuten vom Hauptbahnhof entfernt. Gut ausgebaute Sozialleistungen, zeitgemässe Entlohnung sowie ein breites Weiterbildungsangebot sind für uns selbstverständlich.

Haben wir Ihre Neugier geweckt? Dann senden Sie doch bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Foto und Handschriftprobe an: Baudirektion Kanton Zürich, Dienstleistungszentrum, z.Hd. Frau Jacqueline Müller, Personalbereich 2, Walcheturm, 8090 Zürich, Tel. 01/259 28 41.



HRM consulting

Im Auftrag unserer Mandantin – ein mittelgrosses, nach ISO 9001 zertifiziertes Ingenieurunternehmen mit verschiedenen Niederlassungen in der Zentralschweiz, suchen wir als Verstärkung eine(n) erfahrene(n)

dipl. Bauingenieur/in ETH oder HTL

Angebot Eine nicht alltägliche berufliche Herausforderung, Chancen erfolgreich zu sein, ein gut eingespieltes Team, engagierte und motivierte Kollegen, und vieles mehr. Eine Position für engagierte und motivierte Kaderleute ab 40.

Ihre Offerte Die Liebe zu Ihrem Beruf, Ihr Fachwissen als Statiker und die langjährige berufliche Erfahrung im Tiefbau; Kompetenz, kommunikative Führungseigenschaften, Ihre freundliche und offene Art mit Kunden und Mitarbeitern Lösungen zu finden; unternehmerisches Denken und Akquisitionserfahrung; Ihre kreativen und intuitiven Fähigkeiten.

Nutzen?! Gemeinsamer Wille zusammen ins nächste Jahrtausend hineinzuwachsen und Erfolg haben! Die Erfüllung Ihrer und unserer beruflichen Wünsche.

Alles weitere besprechen wir gerne mit Ihnen persönlich. Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder erwarten gerne Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. Foto und Handschriftprobe z.Hd. v. Frau Susanna Koller.

Human Resources Management & Consulting

HRM consulting, Bahnhofstrasse 9, 6341 Baar

Telefon 041/767 08 71, Mobil 079/336 27 02, e-mail hrm.koller@datacom.ch



Pharma

Projektleiter/in HLKK im pharmazeutischen Anlagenbau

Unser Profil

Die Abteilung Projekt Execution & Site Engineering Basel ist für die Ausführung der Investitionsprojekte und das Betriebsingenieurwesen der Division Pharma in der Region Basel zuständig.

Die Aufgabe

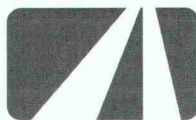
Als Projektleiter/in bearbeiten Sie selbständig HLKK-Projekte für pharmazeutische Produktionsanlagen und Bauten. Dabei sind Sie verantwortlich für die Einhaltung der Termine, Kosten und Ziele von Beginn der Planung bis zur Inbetriebnahme der Anlagen. Ihr interdisziplinäres Aufgabengebiet erstreckt sich von der Erstellung von Konzepten über die Führung von Projektteams und Fremdfirmen bis zur technischen Betreuung von Produktionsanlagen.

Ihr Profil

Sie haben ein abgeschlossenes Studium als Ingenieur/in HTL oder FH im Fachbereich HLKK und bringen einige Jahre praktische Erfahrung hinsichtlich Design, Installation, Inbetriebsetzung und Qualifizierung von HLKK Anlagen mit. Sie arbeiten zielorientiert und realisieren Ihre Projekte mit grossem Engagement sowie einem Flair für unternehmerische Lösungen.

Kontaktadresse

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Für fachliche Vorabklärungen steht Ihnen Herr Günter Übelin, Tel. 061/688 86 69, gerne zur Verfügung. Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an: F. Hoffmann-La Roche AG, Frau Christiane Füglistaller, PSPB-1, Bau 52/207, Postfach, 4070 Basel, Kennwort cf2335.



Bundesamt für Strassen
Office fédéral des routes
Ufficio federale delle strade
Swiss Federal Roads Office

Für den Aufbau und die Einführung einer zentralen Unterhaltsplanung Oberbau Nationalstrassen (NS) in Partnerschaft mit den Kantonen suchen wir eine/n

Bauingenieur/in

Vorab geht es um den Aufbau und die Anwendung eines informatik-gestützten Managementsystems auf der Basis der Strassen-Datenbank STRADA. Die im Team zu lösenden Aufgaben umfassen den Aufbau und die fortlaufende Aktualisierung einer gesamtheitlichen Uebersicht über den Zustand der NS, die Entwicklung von Instrumenten für die Unterhaltsplanung und die entsprechende Mittelzuteilung sowie die Baustellenbewirtschaftung. Hinzu kommt die Ausarbeitung und Durchsetzung entsprechender Weisungen und Richtlinien.

Als diplomierte/r Bauingenieur/in ETH oder HTL mit mehrjähriger Praxis - wenn möglich im Unterhalt von Hochleistungsstrassen - haben Sie Freude an methodischer Planung sowie Erfahrung und Interesse an IT-Entwicklungen. Gewandt in Deutsch und Französisch (oder Italienisch), pflegen Sie guten Kontakt zu unseren Ansprechpartnern in der ganzen Schweiz.

Auskunft gibt Ihnen Herr Jean-Jacques Mäder, Tel. 031 322 94 49. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an das **Bundesamt für Strassen, Personaldienst, 3003 Bern**

leadNET GmbH findet Persönlichkeiten, welche auf fachlicher und menschlicher Ebene höchsten Ansprüchen gerecht werden.

Wir suchen für unsere Mandantin, ein führendes Unternehmen im Baubereich mit rund 170 Mitarbeitern im Raum Olten-Luzern, für die Generalunternehmensabteilung einen engagierten und qualitätsbewussten

Leiter Generalunternehmung (Mitglied der Geschäftsleitung)



Ihr Aufgabenbereich umfasst die Bereichsleitung nach den Qualitätsrichtlinien ISO 9001. Dies beinhaltet die Akquisition und die Hauptleitung von Bauprojekten. Sie sind ein fachkundiger Ansprechpartner für private und öffentliche Bauherren und erarbeiten optimale Gesamtlösungen. Zudem leiten Sie den Promotionsbereich Immobilien und finden geeignete Investoren für neue Projekte. Ihnen direkt unterstellt ist ein Team von 7 Mitarbeitern.

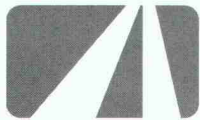
Sie bringen eine Ausbildung als Architekt, Hochbautechniker TS, dipl. Bauleiter oder Baumeister mit. Sie sind eine unternehmerisch denkende Persönlichkeit mit mehrjähriger Erfahrung in ähnlicher Funktion. Ihr ausgeprägtes Verhandlungsgeschick befähigt Sie, diesen sich im Wachstum befindenden Bereich kompetent zu führen und weiterzuentwickeln.

Sie finden ein erfahrenes Team vor, persönliche und fachliche Entwicklungsmöglichkeiten und ein vielseitiges Arbeitsgebiet, das Ihnen grosse Freiräume und viel Eigenverantwortung bietet.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit aktuellem Foto bis 05.11.1999 an: leadNET GmbH, Sonnenrainweg 5, 4514 Lommiswil, Telefon 032 / 641 01 40

leadNET

Personalselektion. Teamentwicklung. Laufbahnberatung.



Bundesaamt für Strassen
Office fédéral des routes
Ufficio federale delle strade
Swiss Federal Roads Office

Der Bereich Verkehrstechnik ist verantwortlich für die Erarbeitung von verkehrsplanerischen sowie verkehrstechnischen Grundlagen und die diesbezügliche Prüfung der Nationalstrassenprojekte. Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir eine/n

Verkehrssingenieur/in

Mit Ihrer fachlichen und organisatorischen Kompetenz übernehmen Sie Aufgaben in den Gebieten Masterplanung und Sachplanung Nationalstrassen und betreuen die Richtplanungen der Kantone und die Sachplanungen des Bundes hinsichtlich Strassenfragen. Zu diesen verantwortungsvollen Aufgaben kommt die Vertretung des Amtes in nationalen, evtl. internationalen Gremien.

Sie sind Bauingenieur/in ETH oder HTL, haben eine mehrjährige Berufserfahrung und fundierte Kenntnisse in der Planung sowie im Bau- und Betriebsmanagement von Hochleistungsstrassen. Sie haben Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen und verfügen über die erforderlichen Sprach- und Informatikkenntnisse (D/F/E, MS-Office).

Erste Auskunft gibt Ihnen Herr Roger Siegrist, Tel. 031 323 02 42. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an das **Bundesaamt für Strassen, Personaldienst, 3003 Bern**



**BAUDEPARTEMENT DES KANTONS
AARGAU**
Abteilung Tiefbau

Engagieren Sie sich mit uns im Baudepartement

für heutige und kommende Generationen: für unseren Lebensraum, einen leistungsfähigen Verkehr auf Schiene und Strasse, die nachhaltige Nutzung von Boden und Wasser. Wir planen und bauen, beraten und realisieren. Auf moderne Führung und ein attraktives Umfeld für unsere Mitarbeitenden legen wir grossen Wert.

Die Abteilung Tiefbau ist für das National- und Kantonsstrassennetz von mehr als 1200 km Länge verantwortlich. Die Unterabteilung **Strassenunterhalt** trägt wesentlich zur Verkehrssicherheit und zu einer wirtschaftlichen Werterhaltung dieser Infrastruktur bei.

Für die Leitung des Kreis II, Betreuung des östlichen Kantonsteils mit Werkhof in Windisch, suchen wir Sie als

Kreisingenieurin/Kreisingenieur

Zusammen mit ca. 30 Mitarbeitenden stellen Sie den betrieblichen und baulichen Unterhalt sicher. Im Vordergrund stehen dabei Qualität, Kosten, Termine und Kundenfreundlichkeit. Die Koordination der beteiligten Auftragnehmer mit anderen Fachbereichen der kantonalen Verwaltung, den Gemeinden und weiteren Stellen gehört ebenfalls zu Ihren Aufgaben.

Da wir nach den Grundsätzen der Wirkungsorientierten Verwaltungsführung (WVOV) arbeiten, können Sie bei uns ein kleines Unternehmen führen. Weil Sie dabei u.a. die entsprechenden Führungsinstrumente wie Betriebsabrechnung usw. anwenden, ist es von Vorteil, wenn Sie zusätzlich zu Ihrer ETH- oder HTL-Ausbildung als Bauingenieur eine betriebswirtschaftliche Weiterbildung mitbringen. Vertiefte Kenntnisse in Projektierung und/oder Bauleitung von Verkehrsanlagen, unternehmerisches Handeln, Offenheit für Neues, Freude an interdisziplinärer Teamarbeit, Kontaktfreudigkeit und Verhandlungsgeschick gehören ebenso zu Ihrem Profil. Sie können sich mündlich und schriftlich gut ausdrücken.

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann richten Sie bitte Ihre Bewerbung mit dem Vermerk «Persönlich» bis 19.11.99 an Monika Muggli, Personalchefin, Baudepartement des Kantons Aargau, Buchenhof, 5001 Aarau. Für Auskünfte steht Ihnen Fridolin Vögeli, Chef Unterabteilung Strassenunterhalt, Telefon 062/835 36 91, gerne zur Verfügung

Wissenwertes über das Baudepartement finden Sie unter www.ag.ch



Auf der **Bauverwaltung Reinach** suchen wir für die **Abteilung Tiefbau** per sofort bzw. nach Vereinbarung eine/n

Projektleiter/in (100 %)

Aufgabengebiet:

- Betreuung (Budgetierung, Bauleitung, Bauabnahme) der kommunalen Strassen-, Wasserversorgungs-, Kanalisations- und GGA-Netze
- Begleitung von Ingenieuraufträgen
- Bearbeitung verkehrstechnischer Projekte des Strassenverkehrs
- Koordination des digitalisierten Leitungskatasters und des geographischen Informationssystems

Wir erwarten:

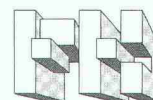
- technische Grundausbildung
- Zusatzausbildung (z.B. TS) erwünscht
- Berufserfahrung im Tiefbaubereich
- Interesse an Verkehrs-, Raumplanungs- und Umweltfragen
- Selbstständigkeit, Organisations- und Verhandlungsgeschick
- stiltsicheres Deutsch
- gute PC-Anwendung

Wir bieten:

- vielseitige Herausforderung für eine initiative Person
- offenes Arbeitsklima, gute Infrastruktur, kompetentes Team
- gute Anstellungsbedingungen

Den Stellenbeschrieb können Sie unter der Tel.-Nummer Tel. 061/716 43 76 (Frau Dascha Rüegg) beziehen. Für Auskünfte steht Ihnen der Abteilungsleiter Tiefbau, Herr Christian Kunz, (Tel. 061/716 43 71), zur Verfügung.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen und einer Handschriftprobe richten Sie bitte bis zum 20. November 1999 an den Gemeinderat Reinach, Postfach, 4153 Reinach.



FERDI HEEB AG
dipl. Bauing. HTL

HEEB AG, Kirchstrasse 1, 9494 Schaan FL

Dipl. Bauingenieur ETH oder HTL/FH Projektleiter Tragkonstruktion

Ihre Aufgaben:

Sie sind verantwortlich für die technische und administrative Führung von Projekten im Bereich der Tragkonstruktionen des Hoch- und Tiefbaus.

Sie haben:

- einige Jahre Berufserfahrung auf dem Gebiet der Tragkonstruktionen
- die Fähigkeit mit Kunden und Mitarbeitern Lösungen zu erarbeiten und diese zu vertreten.

Bei uns finden Sie:

- kleinere und grössere, meist komplexe Aufgaben zur selbstständigen Bearbeitung
- kompetente Unterstützung von Mitarbeitern
- aktuelle technische Ausrüstung

Wenn Sie mehr über die angebotene Stelle wissen möchten rufen Sie bitte Hr. Ferdi Heeb (00423/ oder 075/ 232 57 23) Fax 232 52 40 an.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung oder vorerst auf Ihr Telefon.

Ingenieur-Büro F. HEEB AG, Kirchstr. 1, 9494 Schaan FL

Wir, ein gut fundiertes Architekturbüro suchen per 1.1.2000 bzw. nach Vereinbarung eine(n) jüngere(n)



Hochbauzeichner(in)

Sie bearbeiten zur Hauptsache Ausführungs- und Detailpläne (vorwiegend) mittels CAD-System. Die Ausarbeitung von Projekt- und Baugesuchsplänen oder Aufnahmen auf Baustellen gehören ebenfalls zu Ihrem Tätigkeitsgebiet.

Sie besitzen den eidg. Fähigkeitsausweis als Hochbauzeichner(in) und verfügen über eine solide Berufspraxis. Gute CAD-Erfahrung ist von Vorteil (Autocad / Applikation V+Z).

Sie suchen eine neue Aufgabe, wo Sie auch Ihr Flair für Architektur miteinbringen können? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen.

Busenhard Fischer
Architekten AG
Poststrasse 2
CH - 8610 Uster
Tel. 01 940 40 21
Fax 01 940 70 31
email info@bufi.ch

Entwerfende und konstruierende **Architektin** oder **Architekt** gesucht in kleineres Büro in Zürich

Wohnungsumbau, Hausumbau, Einfamilienhaus mit Pferdestall, Studie für Wohnungsbaugenossenschaft sind zu bearbeiten
Selbständiges, kompetentes Arbeiten und gute CAD-Kenntnisse werden erwartet (CAD-Programm: Microstation)

Einstieg sofort oder nach Vereinbarung

Interessenten senden bitte eine schriftliche Bewerbung an untenstehende Adresse

Architekturbüro Unternährer Pickard
Im oberen Boden 72, 8049 Zürich

Wir suchen per November 1999 oder nach Vereinbarung für anspruchsvolles Projekt

Architekt/in

mit Erfahrung in Entwurf und Ausführungsplanung. Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie an:

Morger Degelo Marques
Spitalstrasse 8, 4056 Basel

WENGER PARTNER ■

ARCHITEKTEN

Wir suchen einen jüngeren

Architekten HTL

der mit Freude und Engagement im Team, an anspruchsvollen Entwurfsaufgaben, im Wohnungs- und Industriebau und an Wettbewerben arbeiten möchte.

CAD-Kenntnisse (Messerli) sind erwünscht.

Bitte senden Sie Ihre schriftliche Bewerbung an

Postfach 149, 4153 Reinach

Inserate

bitte

frühzeitig

aufgeben!

Stellengesuche

Dipl. Bauing. ETH/SIA, 35 sucht neue Herausforderung in grössere Ingenieurunternehmung als Projekt- oder Bauleiter oder in Bauunternehmung als technischer Leiter. Mitgebracht wird eine breit abgestützte Erfahrung im Spezialtiefbau, Brückenbau, Tunnelbau, Instandsetzung von Ingenieurbauwerken. Offerten unter Chiffre SIA 50064 an Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich

Dipl. Architektin ETH (30) mit Berufserfahrung sucht neue Herausforderung in **São Paulo, Brasilien**.

Interessiert in Architektur, Planung und Gestaltung.
Offerte unter Chiffre SIA 50075 an Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich.

dipl. architektin eth/sia

49-jährig, mit entsprechend grosser erfahrung und besten referenzen sucht freie mitarbeit oder teilzeitanstellung bei gutem architekturbüro, raum ganze schweiz. bisherige haupttätigkeit im entwurf.

offerten bitte unter chiffre sia 50053 an senger media ag, postfach, 8032 zürich.

HABEN SIE TEMPORÄR ZU WENIG KAPAZITÄT?

FREISCHAFFENDER DIPL. ARCHITEKT ETH/SIA

BEARBEITET AUCH FÜR SIE TEIL- ODER VOLLAUFTRÄGE. ERFAHREN IN ENTWURF UND AUSFÜHRUNG.

AUCH DTP, AUTOCAD R14, PLANDESIGN, PAGEMAKER, QUARK X-PRESS, PHOTOSHOP. INFRASTRUKTUR VORHANDEN. ABER AUCH EIN FIRMAINTERNES ARBEITEN MÖGLICH.

Offerten unter Chiffre SIA 50054 an Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses



Gemeinde Brütten

Ausschreibung Studienauftrag

Neubau einer Turnhalle mit Nebenräumen

Auftraggeber: Gemeinderat Brütten

Verfahrensart: Selektives Verfahren

Vorgehen: Die Bewerbungen werden aufgrund der eingereichten Unterlagen ausgewählt.

Teilnehmer: Max. 8 Teilnehmer

Unterlagen: Das Programm kann bei der Gemeindeverwaltung Brütten Brülgsasse 5, 8311 Brütten
Tel. 052 - 355 03 55
FAX 052 - 355 03 50

E-Mail verwaltung@bruetten.ch angefordert werden.

Termine:

- Einreichen der Bewerbungsformulare bis 12.11.1999
- Auswahl der Teilnehmer bis 27.11.1999
- Abgabe der Studien bis 15.03.2000

Herrschaftlich Wohnen und zu Hause arbeiten!

Diese Kaufgelegenheit offerieren wir per Mitte 2000 im Zentrum Oberdorf in Horgen.

7-Zimmer-Landhaus

mit ca. 110 m² sep. Büro- oder Praxisräumen

Die charmante Liegenschaft hat vielseitige Verwendungsmöglichkeiten (z.B. als Anwaltskanzlei, Arztpraxis, Treuhand- oder Architekturbüro etc), verfügt über sehr grosse Wohnräume und besticht durch eine exklusive Gartenanlage mit Swimmingpool und Gartenhalle. Grundstück 1000 m², Bauvolumen ca. 2000 m³. Baujahr 1951/68

Verkaufspreis Fr. 1900000.-

Weitere Auskünfte oder eine ausführliche Dokumentation erhalten Sie bei

HORIZON

HORIZON IMMOBILIEN-VERKAUF AG
Hofackerstrasse 13a - 8032 Zürich
Telefon 01-382 07 77 - Fax 01-382 11 28

TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN FAKULTÄT FÜR RAUMPLANUNG UND ARCHITEKTUR

An der Fakultät für Raumplanung und Architektur der Technischen Universität Wien ist am Institut für Gebäudelehre und Entwerfen die Planstelle eines Universitätsprofessors / einer Universitätsprofessorin für

GEBÄUDELEHRE UND ENTWERFEN

(Nachfolge Em.O.Univ.Prof.Arch.Mag.arch. Anton Schweighofer)

zu besetzen.

Vom Bewerber / der Bewerberin wird erwartet, dass er/sie:

- die Grundlagen der Gebäudelehre in einem entsprechenden didaktischen Modell formulieren kann
- die Fähigkeit vermittelt, komplexe Bauaufgaben in einer funktionellen, kulturellen und künstlerischen Dimension analytisch zu erfassen und im Entwurf umzusetzen
- Entwurfs- und Realisierungskompetenz in eigener Praxis bewiesen hat
- Forschungsschwerpunkte auf dem Gebiet der Gebäudelehre definiert, entwickelt und im Sinne einer forschungsgeleiteten Lehre vermittelt
- zur aktiven Mitarbeit in den akademischen Gremien bereit ist

Weitere Ernennungserfordernisse sind:

- a) eine der Verwendung entsprechende abgeschlossene inländische oder gleichwertige ausländische Hochschulbildung,
- b) eine an einer österreichischen Universität erworbene oder gleichwertige ausländische Lehrbefugnis (venia docendi) oder eine der Lehrbefugnis als Universitätsdozent gleichzuwertende wissenschaftliche Befähigung für das Fach, das der zu besetzenden Planstelle entspricht,
- c) die pädagogische und didaktische Eignung,
- d) die Eignung zur Führung einer Universitätseinrichtung,
- e) der Nachweis der Einbindung in die internationale Forschung,
- f) der Nachweis einer facheinschlägigen ausseruniversitären Praxis.

Anstelle lit. b kann der Nachweis künstlerischer, künstlerisch-wissenschaftlicher oder wissenschaftlicher Leistungen erbracht werden.

Die Technische Universität Wien strebt eine Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in Leitungsfunktionen und beim wissenschaftlichen bzw. künstlerischen Personal an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Bewerbungen sind unter Beifügung des Lebenslaufes, einer Liste der Veröffentlichungen und abgehaltener Vorträge, sowie einer Übersicht über architektonische Projekte und Realisierungen bis zum 14. Jänner 2000 an den Dekan der Fakultät für Raumplanung und Architektur, p.A. Dekanat der Fakultät für Raumplanung und Architektur, Technische Universität Wien, A-1040 Wien, Karlsplatz 13, zu richten.

Der Dekan
Univ.-Prof. Arch. Dipl.-Ing. Dr. Klaus Semsroth

FACHHOCHSCHULE
FÜR TECHNIK
ST. GALLEN



Der Weg zum Immobilienökonom

Nachdiplomstudium Immobilienökonomie

Das Erarbeiten von strategischen Zielsetzungen, das Handeln nach vorgegebenen Strategien sowie das Erkennen der dafür notwendigen Prioritäten und Arbeitsschritte bedingen ein interdisziplinäres Denken. Das NDS Immobilienökonomie führt Sie durch die verschiedenen Disziplinen der Immobilien-Analyse, Planung und Bewirtschaftung.

Immobilienökonomie

Corporate Real Estate Management

Facility Management

Als Immobilienökonom isg (Corporate Real Estate Manager isg / Facility Manager isg) sind Absolventinnen und Absolventen des Studiums in der Lage, die Verantwortung für Immobilien in strategischen und operativen Bereichen zu übernehmen sowie ganzheitliche Immobilienanalysen und Planungen durchzuführen und zu leiten und Grundeigentümer zu beraten.

• FH für Technik St. Gallen
• Tellstrasse 2
• 9000 St. Gallen

• Tel. 071/ 220 37 04
• Fax 071/ 220 37 32
• sekretariat.wb@isg.ch

Lohn- und Gemeinkostenanalyse 1998

Die Auswertungen sind als Grundlagen für die Kalkulation und für die Honorierung von Dienstleistungen in Planerbüros unentbehrlich!
Preis CHF 251.-- (Mitglied SIA CHF 100.--) exkl. Porto.

Bestellung SIA: Fax 061/467 85 76
E-mail: auslieferung@schwabe.ch

Erfolgreich inserieren
im
**«Schweizer Ingenieur
und Architekt»**

Fortsetzung Diverses auf Seite 40

spannverbund

JOSEF MEYER

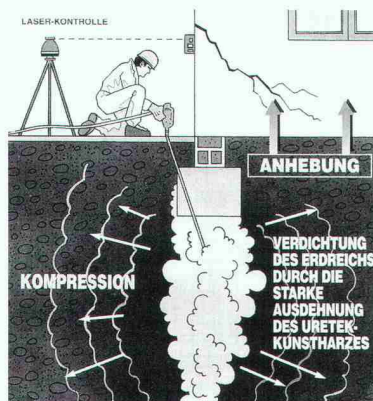


Spannverbund Bausysteme GmbH
Schützenmattstrasse 1
CH-8180 Bülach
Telefon 01 862 52 00
Telefax 01 862 52 05

Josef Meyer Stahl & Metall AG
Seetalstrasse 185
6032 Emmen
Telefon 041 269 44 44
Telefax 041 269 44 48

PROBLEME MIT BODENSENKUNGEN?

Die Firma URETEK bietet mittels Kunstharz-Injektionen einfache und schnelle Massnahmen zur Verstärkung des Fundamentuntergrundes



Erhöhung der Tragfähigkeit des Untergrundes
Hebekraft bis über 50t/m³

Kein Aushub • Keine Baustelle • Sauberes Arbeiten.
Die URETEK-Technologie löst Bodenprobleme bei Senkungen von: Fundamentriegeln, Fundamentplatten, Fundamentsockeln, Mauern und Betonböden.
Bei: Häusern, Wintergärten, Schwimmbädern, Betonböden, Industriehallen sowie Strassen und Fluggpisten.

URETEK, Inhaber Müller & Partner
Brünigstrasse 95 • 6074 Giswil
Tel. 041/676 00 80, Fax 041/676 00 81,
e-mail: uretek@ify.ch

Wer macht was?

Abdichtungen

RASCOR AG, Wehntalerstrasse 11,
8165 Oberweningen
System Engineering für wasserdichte
Bauten. Ausführungsunternehmen überall in
Ihrer Nähe!
Zentrale Informationsstelle:
Tel. 01/857 11 11, Fax 01/857 11 00
E-Mail: info@rascor.ch
Internet: http://www.rascor.ch
RENESCO AG, Binzmühlestrasse 82
8050 Zürich, Tel. 01/301 10 11
Fax 01/301 10 31

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Caden-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St. Gallen

Akkreditiertes Baustoffprüfinstitut

IMP Baufest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Hauptstrasse 591, 4625 Oberbuchsiten
Tel. 062/3 899 899, Fax 062/3 899 890
Freiburgstrasse 25, 3280 Murten
Tel. 026/670 07 07, Fax 026/670 07 08
LPM AG
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See
Tel. 062/771 55 55, Fax 062/771 55 64

Akkreditiertes Baustoffprüflabor

VersuchsStollen Hagerbach AG
7320 Sargans
Tel. 081/725 31 71, Fax 081/725 31 70
www.vsh-ag.ch/ e-mail: vsh@vsh-ag.ch
VSH Baustoffprüflabor AG, 6454 Flüelen
Tel. 041/872 09 71, Fax 041/872 09 70

Akkreditiertes Prüflabor

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Akustik

Imhof Akustik AG Ingenieurbüro,
9043 Trogen
Internet: www.imhof-akustik.ch
Tel. 071/340 00 20, Fax 071/340 00 21

Altlasten

BMG ENGINEERING AG
(s. anal. Labor)
Ifangstrasse 11, 8952 Schlieren
Tel. 01/732 92 92, Fax 01/730 66 22
Internet: http://www.bmgeng.ch
GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Analytisches Labor

BACHEMA AG,
Analytische Laboratorien
Rütistrasse 22, 8952 Schlieren
Tel. 01/738 39 00, Fax 01/738 39 90
Wasser- und Bodenuntersuchungen
BMG UMWELTLABORS
(s. Altlasten)
Chemische Analytik, Probenahmen,
Ökotoxikologie, Verfahrenstechnik
Ifangstrasse 11, 8952 Schlieren
Tel. 01/732 92 92, Fax 01/732 92 11
Internet: http://www.bmgeng.ch
BODEN & WASSERUNTERSUCHUNGEN
IMP Analytik (s. Umweltanalytik)

Ankerstahl

Gewinderolltechnik auf Stahl S 500/S 900
Edelstahl glatt – gerippt, Ankertechnik
AVT Anker + Vorspanntechnik AG
1712 Tafers, Telefon 026/494 20 44,
Fax 026/494 20 16

3Ankerstangen

STAHLITON AG
Riesbachstrasse 57, 8034 Zürich
Tel. 01/384 89 90, Fax 01/422 11 16

ArchiCAD/Bauadmini- stration MAC+BAU auf Apple Macintosh/Windows

ArchiCAD/MAC+BAU für integrale Bau-
planung. Umfassendes Kursangebot für
ArchiCAD und MAC+BAU. Gerne beraten
wir Sie unverbindlich.
IDC AG, L. Desserich,
Langensandstrasse 74, 6005 Luzern,
Tel. 041/368 20 70, Fax 041/368 20 79
www.idc.ch / E-Mail: mail@idc.ch

Architekturmodelle

SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5512 Wohlenschwil, Tel. 056/491 37 37
SCHNÜRIGER Modellbau,
8953 Dietikon, Überlandstrasse 16
Telefon 01/740 27 57
WASSMANN AG, MODELL + PROTOTYPEN
5102 Rapperswil, Tel. 062/897 37 77
6430 Schwyz, Tel. 041 810 00 45

Architektur-Visualisierung

ARCHITRON-Zürich
Architektur und Künstliche Welten
Tel. 01/350 78 08, Internet: www.architron.ch
BUSINESS IMAGES AG
www.businessimages.ch
Badenerstr. 26, 5413 Birmenstorf (AG)
Tel. 056/210 1200, Fax: 056/210 1204
www.3D-STUDIO.li, Digital Service
Tel. 075/384 18 64, info@3dstudio.li
ETTLIN & GRANDO GmbH, 8127 Forch
Tel. 01/982 22 00, Fax 01/982 22 23
MATHYS – AGV, Technopark Zürich
• Visualisierung • Simulation • Animation
Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56
Internet: www.visualisierung.ch

Armierungsnetze und Distanzkörbe

RUWA Drahtschweiswerk AG,
3454 Sumiswald, Tel. 034/432 35 35
Internet: www.ruwa-ag.ch

Asbestentfernung Altlastensanierung

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon,
Reuss-Strasse 9, Telefon 041/455 0 111

Baugrunduntersuchungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
KIEFER + STÜDER AG, 4153 Reinach BL
Geotech. SIA/USIC, Tel. 061/711 94 76

Bau-Informatik

INTERGRAPH:
Gesamtlösungen für die Baubranche:
• Anlagenbau
• Anlagenplanung und -betrieb
• Ingenieurwesen, Hoch- und Tiefbau
• Geographische Informationssysteme (GIS)
INTERGRAPH (Schweiz) AG
Thurgauerstrasse 40, 8050 Zürich
Tel. 01/308 48 48, Fax 01/308 49 19

Baukühlung/-lüftung Brandschutz im Tunnel

DMT-Gesellschaft für Forschung und
Prüfung mbH
Franz-Fischer-Weg 61, D-45307 Essen
Tel. +49 201/172-1483,
Fax +49 201/172-1735
e-mail: Schlotte@dmf-fp.cubis.de

Bauliche Erneuerung Materialtechnologie Bauwerkssicherheit

KWH Bautechnologen AG
Ingenieure für Bauwerksinstandsetzung
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19
WOLFSEHER UND PARTNER AG
Beratende Bauingenieure und Materialtech-
nologen Technologie-Zentrum
Webereistr. 68, 8134 Adliswil
Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50
Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Wer macht was?

Bauphysik+Akustik

Eggenberger Bauphysik AG, 3401 Burgdorf
Tel. 034/422 87 66, Fax 034/422 24 15
Region Zürich Tel./Fax 056/406 61 68
Region Basel Tel./Fax 061/281 20 70
Region Fribourg Tel./Fax 026/674 24 30

Baustoffprüflabor

EUB Prüflabor für Erdbau, Umwelt
und Baustoffe
Staufferstrasse 130A, 3014 Bern
Tel. 031/332 81 52, Fax 031/331 18 53
IMP Bauteil AG (s. Betonlabor)

Bauteilbörse Zürich

Seconhand-Bauteile aller Art, vom
Ersatzteil bis zu ganzen Gebäuden
Beratung, Planung, Vermittlung, Verkauf
www.btb.ch, Tel. 01/306 90 90, Fax 91

Bauthermographie/n^{IR}- und Luftdichtigkeitsmessungen

Bestandesaufnahmen, Kontrollen, Ortung
von Luftleckstellen, GLOMET AG, Horgen
Tel. 01/725 75 76, Fax 01/725 75 14

Bauwerkserhaltung

E. WINKLER + PARTNER AG
Rikonstrasse 4, 8307 Effretikon
Tel. 052/354 21 11, Fax 052/343 19 95
• Zustandserfassung • Zustandsbeurteilung
• Potentialmessungen • Statik • Expertisen
• Proj./Baul. von Instandsetzungen
Zweigstellen:
Aldorf, Chur, Glarus, Herisau, Luzern,
Sarnen, Schänis, Winterthur, Zürich, Zug

Bestandesaufnahmen

Architektur-Photogrammetrie
SCHENKEL VERMESSUNGEN AG,
Lindbachstrasse 9, 8006 Zürich,
Tel. 01/361 07 00, Fax 01/361 56 48

Betonlabor

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
IMP Bauteil AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Hauptstrasse 591, 4625 Oberbuchliten
Tel. 062/389 98 99, Fax 062/389 98 90
Freiburgstrasse 25, 3280 Murten
Tel. 026/670 07 07, Fax 026/670 07 08

– Betonlabor – Strassenbaulabor

IMP Bauteil AG
(s. akkreditiertes Baustoffprüfinstitut)

Betonbohren/Betonfräsen

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

LPM AG
(s. Akkreditiertes Baustoffprüfinstitut)

Betonsanierungen

RENESCO AG,
Binzmühlestrasse 82, 8050 Zürich,
Tel. 01/301 10 11, Fax 01/301 10 31
SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cade-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372,
8050 ZÜRICH, TELEFON 01/316 11 11

Boden- und Felsanker

AVT Anker + Vorspanntechnik AG
1712 Täfels, Tel. 026/494 20 44
Fax 026/494 20 16
STAHLTON AG
Riesbachstrasse 57, 8034 Zürich
Tel. 01/384 89 90, Fax 01/422 11 16

Brandschutz Brandabschottungen

RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon,
Reuss-Strasse 9, Telefon 041/455 0 111

Brandschutzdämmungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Briefkastenanlagen

Kehrer Metallbau AG, 4123 Allschwil
Tel. 062/481 81 81, Fax 061/481 25 84

CAC/CAM für Stahl, Glas, Dach+Wand, Holz: bocad-3d

Integriertes CAD- und AV-System von
bocad-Software GmbH, Am Umweltpark 7,
D-44793 Bochum, Tel. 0049/234/65078
Fax 65079, www.bocad.de

CAD-Dienstleistung

Animation/Präsentation, Detailplanung,
Werkplanung, Datenaustausch, Gebäude-
aufmass etc.
HLT Domenig, 7203 Trimmis
Tel. 081/353 27 78, Natel 079/681 26 60
E-mail: bfa@bluewin.ch

Cofratol-Rohre

AVT Anker + Vorspanntechnik AG
1712 Täfels,
Tel. 026/494 20 44, Fax 026/494 20 16

MesserliCAD Elite NT auf PC BAUAD/EKP/FIBU/LOHN

Branchenspezifische Software für Architek-
ten, Bauingenieure, Elektro-Installateure/
-Planer, Integrales CAD, Bauadministration,
Devisierung mit Kostenkontrolle. Ihr EDV-
Partner im Bauwesen mit über 5000
Installationen IN DER SCHWEIZ.
ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK,
CH-8957 Spreitenbach,
Tel. 056/402 12 55, Fax 056/402 14 55
E-Mail: info@messerlirol.ch
Internet: www.messerlirol.ch
Filialen in: Luzern, Basel, Bern, Lausanne

CAD ALLPLAN und ALLPLOT

Branchenspezifische Gesamtlösungen für
Architekten und Bauingenieure
Nemetschek FIDES & Partner AG
Hertistrasse 2c, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 76 76, Fax 01/839 76 99
2501 Biel/Bienne
Tel. 032/328 15 80, Fax 032/322 93 16
PTO P. Pettillo, 5212 Hausen b. Brugg
Tel. 056/442 12 32, Fax 056/442 25 36
CDS Bausoftware AG,
Bernecker Strasse 231, 9435 Heerbrugg
Tel. 071/727 94 94, Fax 071/727 94 95

CAD AutoCAD/*MGB* -Baucad

Gesamtlösungen für Bauingenieure und
Architekten. Unverbindliche Vorführungen.
MGB Data AG, Rüti, Tel. 055/260 10 11
MGB Data AG, Chur, Tel. 081/250 56 46

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG,
8620 Wetzikon, Hofstrasse 96A,
Telefon 01/934 43 11, Fax 01/934 34 77

CAD Bauinformatik für Ingenieure + Architekten

Grösstes professionelles Softwareangebot
• Statik • Grundbau • Devisierung • CAD,
CADDy für Hoch- und Tiefbau: GEP • GIS
• Strasse • Architektur, europaweit über
70 000 Installationen.
INGWARE GmbH, Bau-Informatik,
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35
www.IngWare.ch / www.CADdy.ch

CAD Speedikon, Strakon Facility Management

Das umfassende CAD-System für die Bau-
branche. Gesamtlösungen im Bereich
Architektur, Ingenieurwesen und Facility
Management. Flash, Fenas und Econ-IPP
für statische (und dynamische) Berechnun-
gen. Alle Software-Module sind auf PC un-
ter Windows NT oder UNIX verfügbar.

WALDER+TRÜEB ENGINEERING AG
Tannackerstrasse 2, 3073 Gümliigen
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06
http://www.rzw.ch

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG
Rorschacherstr. 21, 9000 St.Gallen
Tel. 071/245 84 54, Fax 071/245 01 03
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

V+Z CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG
Architekturbüro, 8904 Aesch,
Telefon 01/737 38 11,
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-
bar • Stark im Entwurf • Effizient für
Projekt/Werkpläne und Ausmass • Unver-
bindliche Vorführung

cadwork

CAD für Bauingenieure und Architekten
cadwork informatik AG, 4051 Basel,
Tel. 061/278 90 10, Fax 061/278 90 20

CAD, Scanning und PlotService

aller Plan- und Dateiformate
CAD DATECH AG, Baslerstrasse 96,
4123 Allschwil
Tel. 061/486 66 60, Fax 061/486 66 99

Dienstleistung

(s. CAD-Dienstleistung)

3D Studio VIZ/MAX

Business Images AG
(s. Architektur-Visualisierung)

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik/Messungen

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)

Erschütterungen/Messungen

KIEFER + STUDER AG, 4153 Reinach BL
Geotech. SIA/USIC, Tel. 061/711 94 76

Expertisen an beschich- teten Metallfassaden

Ausschreibungen und Beratungen
M. Harzenmoser; Schützenwiesweg 4,
9240 Uzwil
Tel. 071/951 76 76, Fax 071/951 58 13

Facility Management ALLFA und AutoFM

Beratung und Realisierung von Lösungen für
den Gebäudeverwalter und Facility
Manager

Nemetschek FIDES & Partner AG
Hertistrasse 2c, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 76 76, Fax 01/839 76 99

Feng Shui

Feng Shui Beratungen
Schweizerisches Institut für Europäisches
Feng Shui, Postfach, 8424 Embrach
Tel. 01/881 79 88, Fax 01/881 79 87

Frischbetonkontrollen

LPM AG
(s. Akkreditiertes Baustoffprüfinstitut)

Geologie – Geotechnik – Geophysik

GEOTEST AG, 3052 Zollikofen BE,
Tel. 031/911 01 82, Fax 031/911 51 82
4587 Aefingen SO, 6374 Buochs NW,
1033 Cheseaux s.L. VD, 1700 Fribourg,
6048 Horw LU, 1920 Martigny VS,
9008 St. Gallen, 8008 Zürich

GIS: Beratung/ Räumliche Datenanalyse

GEODATA Gfeller, CH-8640 Rapperswil
Tel. 055/214 36 30, Fax 055/214 36 31
geodata@bluewin.ch

Gussasphalt/Abdichtungen Bauunternehmung/Holzbau

Keller + Co. AG, 8031 Zürich
Tel. 01/271 36 33, Fax 01/272 40 13
http://www.kellercoag.ch

Hebe- und Verschiebetechnik

HEBAG AG, 8405 Winterthur
Tel. 052/233 57 44, Fax 052/233 57 45
ITEN Bauunternehmung, Gebäude-
verschiebungen + Hebeteknik, Postfach,
6315 Oberägeri, www.itenbau.ch
Tel. 041/754 54 54, Fax 041/754 54 55

Heizwände/Konvektoren

BORER TECHNIK AG
Industriezone 81, 4227 Büsserach
Tel. 061/785 61 11, Fax 061/785 61 12

Injektionen

RASCOR AG, Wehntalerstrasse 11,
8165 Oberweningen
System Engineering für wasserdichte
Bauten. Ausführungsunternehmen überall in
Ihrer Nähe!
Zentrale Informationsstelle:
Tel. 01/857 11 11, Fax 01/857 11 00
E-Mail: info@rascor.ch
Internet: http://www.rascor.ch

RENESCO AG, Binzmühlestrasse 82
8050 Zürich, Tel. 01/301 10 11
Fax 01/301 10 31
SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cade-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Injektionsanker und Pfähle

RUWA Drahtschweisswerk AG,
3454 Sumiswald, Tel. 034/432 35 35
Internet: www.ruwa-ag.ch

Isolierungen

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Im Hölzli 26
Tel. 052/235 21 21, Fax 052/232 68 14

Kellerfensterzargen und Kellerfenster

RUWA Drahtschweisswerk AG,
3454 Sumiswald, Tel. 034/432 35 35
Internet: www.ruwa-ag.ch

Klebebewehrungen

AVT AG, Mariahilfstrasse 51, 1712 Täfels
Tel. 026/494 20 44, Fax 026/494 20 16
RASCOR AG, Wehntalerstrasse 11,
8165 Oberweningen
System Engineering für wasserdichte
Bauten. Ausführungsunternehmen überall in
Ihrer Nähe!
Zentrale Informationsstelle:
Tel. 01/857 11 11, Fax 01/857 11 00
RENESCO AG, Binzmühlestrasse 82
8050 Zürich, Tel. 01/301 10 11
Fax 01/301 10 31
SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cade-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen

Wer macht was?

SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

STAHLTON AG
Riesbachstr. 57, 8034 Zürich
Tel. 01/384 89 70, Fax 01/422 11 16

Kranbau und Fördertechnik

Marti-Dytan AG, Dytan-Kranbau,
6048 Horw,
Tel. 041/209 61 61, Fax 041/209 61 62

Lärmbekämpfung und Akustik

INGENIEURBÜRO
MEYER & SCHALTEGGER AG
9000 St.Gallen, Singenbergstrasse 18,
Telefon 071/223 78 08,
Telefax 071/223 39 42

Lärmschutz

SCHNEIDER DÄMMTECHNIK AG
8401 Winterthur, Tel. 052/235 21 21
Lärmbekämpfung und Akustik, Beratung,
Projektierte, Schallschutzanlagen,
Messungen

SIEGFRIED KELLER AG, Lärmschutz,
Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 65 50, Fax 01/839 65 80
y«laermschutz@siegfried-keller.ch»

Lärmschutz/Schallschutz

HBTISOL AG, 5620 Bremgarten
Tel. 056/648 41 11, Fax 056/648 41 18

Lüftungs- und Klimakomponenten

Hesco (Schweiz) AG
Walderstr. 125, 8630 Rüti/ZH
Tel. 055/250 71 11, Fax 055/ 250 73 10
www.hesco.ch, E-mail: hesco@hesco.ch
Luftdurchlässe, Linear- und Konvektoren, Gitter,
Brandschutzklappen, Volumenstromregler,
Deckenkühlelemente, Laborlüftungssysteme

Materialprüfung

LPM AG
(s. Akkreditiertes Baustoffprüfinstitut)

Mauerentfeuchtungen

RASCOR AG, Wehntalerstrasse 11,
8165 Oberweningen
System Engineering für wasserdichte Bauten.
Ausführungsunternehmen überall in Ihrer
Nähe!
Zentrale Informationsstelle:
Tel. 01/857 11 11, Fax, 01/857 11 00

RENECO AG, Binzmühlestrasse 82
8050 Zürich, Tel. 01/301 10 11
Fax 01/301 10 31

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cade-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen

Metall-Normtüren

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

Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg
Produktion, Vertrieb, Beratung,
Tel. 071/722 40 25, Fax 071/722 45 85

Natursteine

Eckardt Natursteine AG
Natursteinlieferungen und -arbeiten
8604 Hegnau-Volketswil,
Maiacherstrasse 44
Tel. 01/947 20 20, Fax 01/947 20 21
http://www.eckardt.ch

Gebr. Müller AG, 8732 Neuhaus SG
Tel. 055/286 30 00, Fax 055/282 42 50

J. & A. Kuster AG, 8807 Freienbach,
Tel. 01/784 25 25, Fax 01/785 04 52

Natursteinfassaden

Eckardt & Hofmann Naturstein-Bau AG,
8604 Hegnau-Volketswil,
Maiacherstrasse 44
Tel. 01/947 20 20, Fax 01/947 20 21
http://www.eckardt.ch

Neutralisation

PANGAS, Postfach, CH-6002 Luzern
Tel. 041-319 95 00, Fax 041-319 97 50
http://www.pangas.ch, E-Mail:info@pangas.ch

PC-Schulung in Ihrem Büro

ALLPLAN-CAD, MesserliCAD u.a.
Internet, Microsoft, Stardivision u. v. mehr
HLM Domenig, 7203 Trimmis
Tel. 081/353 27 78, Natel 079/681 26 60
E-mail: bfa@bluewin.ch

Pfahlprüfungen

DE CERENVILLE GEOTECHNIQUE SA
1024 Ecublens, Telefon 021/691 24 91

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Poggendorp Group (Schweiz) AG Küchen + Bäder

Schachenhof 4, 6014 Littau
Tel. 041/250 75 75, Fax 041/250 75 76

Potentialfeldmessungen Qualitätssicherung

ANDREAS STEIGER & PARTNER AG,
Beratende Bauingenieure SIA USIC,
Pilatusstrasse 30, 6003 Luzern,
Tel. 041 227 51 01, Fax 041 227 51 02

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

IMP Bautech AG
(s. akkreditiertes Baustoffprüfinstitut)

KWH Bautechnologien AG,
Ingenieure für Bauwerksinsandsetzung,
Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

Pumpen/Armaturen

KSB Zürich AG, 8031 Zürich
Tel. 01/272 99 33, Fax 01/272 66 76

Quellfassungen

Quellfassungen, Brunnstuben
O. Wyss AG, 3537 Eggwil
Tel. 034/491 21 11, Fax 034/491 21 10

Sanitäre Anlagen, Spenglerei

Renovationen / Neubauten
Sämtliche Spezialarbeiten im Spengler- und
Sanitärbereich.
FACKLAM GmbH
Hammerstrasse 174, 4057 Basel
Tel./Fax 061/692 88 33

Schädlingsbekämpfung

RATEX, H. Fähr & Co. AG,
8026 Zürich, Militärstrasse 90
Tel. 01/241 33 33, Fax 01/241 32 20
http://www.ratex.ch,
e-mail:ratex@blue-win.ch

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten
Anlagen und Entseuchung von Gebäuden.
RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon
Reuss-Strasse 9, Tel. 041/455 0 111

Schallschutz- und Schwingungstechnik

HBTISOL AG,
Wohlerstrasse 41, 5620 Bremgarten
Tel. 056/648 41 11, Fax 056/648 41 18

Schreinerei, CNC, Formenbau

Bezzola & Cie. AG, 7550 Scuol
Tel. 081/864 94 44, Fax 081/864 10 48

Schulung

(s. PC-Schulung)

Schwimmbadplanung und -bau

Vivell & Co AG, 4616 Kappel SO
Tel. 062/216 45 25, Fax 062/216 40 59

Spielplatzgeräte

HAGS Oeko-Handels-AG,
Spielplatzeinrichtungen
Schuppienstrasse 13, 9016 St. Gallen
Tel. 071/288 05 40, Fax 071/288 05 21
www.hags.ch/E-mail: info@oeko-handels.ch

Spritzbeton

LAICH SA, 6670 Avegno
Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen
Tel. 091/796 17 22, Fax 091/796 25 54

RENECO AG, Binzmühlestrasse 82
8050 Zürich, Tel. 01/301 10 11
Fax 01/301 10 31

SIKA AG, SikaBau, Geerenweg 9,
8048 Zürich,
Tel. 01/436 40 40, Fax 01/436 45 70
Niederlassungen in Aarau, Bern, Cade-
nazzo, Chur, Echandens, Luzern, Meyrin,
Muttenz, Steg, St.Gallen
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Stahl- und Kunststoff-Fasern

RUWA Drahtschweisswerk AG,
3454 Sumiswald, Tel. 034/432 35 35
Internet: www.ruwa-ag.ch

Stahlfaserbeton

Dramix®-Stahldrahtfasern ISO 9001 für
• Spritzbeton im Tunnelbau
• Fels- und Baugrubensicherungen
• Bodenplatten und Überzüge
• Wohnungsbau, Betonfertigteile
Bekaert (Schweiz) AG, 5400 Baden
Telefon 056/221 56 60,
Telefax 056/221 56 66

FINIBATI AG, Bahnhofplatz 9, 2502 Biel
Tel. 032/327 25 60, Fax 032/327 25 67

Strassenbaulabor

EMPA Dübendorf, CH-8600 Dübendorf,
Abteilung 113, Strassenbau/Abdichtungen
Tel. 01/823 55 11, Fax 01/821 62 44
www.empa.ch/abt 113

IMP Bautech AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Hauptstrasse 591, 4625 Oberbuchsitzen
Tel. 062/389 98 99, Fax 062/389 98 90
Freiburgstrasse 25, 3280 Murten
Tel. 026/670 07 07, Fax 026/670 07 08

Strömungsberechnungen/ CFD

Luftströmungen in Räumen, Gebäuden und
Umgebung für Energie, Komfort, Sicherheit
AIR FLOW CONSULTING ALOIS SCHAELIN,
Langmauerstrasse 109, 8006 Zürich,
Tel. 01/350 35 95, Fax 01/350 35 96

Taucherarbeiten/Wasser- bauarbeiten

WILLY STÄUBLI ING. AG,
8045 Zürich, Grubenstrasse 2,
Telefon 01/462 12 33
Sämtliche Spezialarbeiten im
Über- und Unterwasserbereich

Trennwände und Kabinen- anlagen, Vitrinenbau

CHRISTEN + PARTNER AG,
Projektierte, Design und Bau von mobilen
Kabinen- und Trennsystemen in Glas,
Metall und Holz.
4461 Boeckten,
Tel. 061/981 55 81, Fax 061/981 55 83

Trennwände • Werkkabinen

Leicht verstellbare Blättler-Trennwände
TREWAG AG, Industriestrasse 1,
8117 Fällanden, Telefon 01/825 43 85

Treppen

COLUMBUS-TREPPEN AG
9245 Oberbüren,
Telefon 071/955 96 00,
Telefax 071/955 96 60
Spindel-, Wangen-, Estrich-Spezialtreppen
aus Holz und Stahl

Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschaden-
Sanierung, Isolations-Trocknung)

Umweltanalytik

BACHEMA AG,
Analytische Laboratorien,
Rütistrasse 22, 8952 Schlieren,
Tel. 01/738 39 00, Fax 01/738 39 90
Wasser- und Bodenuntersuchungen

BMG UMWELTLABORS
(s. Analytisches Labor)

IMP Analytik
Hauptstrasse 591, 4625 Oberbuchsitzen
Tel. 062/3 899 899, Fax 062/3 899 890
Freiburgstrasse 25, 3280 Murten
Tel. 026/670 07 07, Fax 026/670 07 08

Umweltverträglichkeits- prüfung

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvor- trieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoff- rohren bis ø 1200 mm/bis 150 m Länge

TRENCHAG AG, 8305 Dietlikon
Tel. 01/833 22 05, Fax 01/833 22 45

Virtuelles Büro ALLaskaEDM

Electronic Document Management:
Standortunabhängige Daten- und Projekt-
verwaltung.

Nemetschek FIDES & Partner AG
Hertistrasse 2c, 8304 Wallisellen
Tel. 01/839 76 76, Fax 01/839 76 99

Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich
(siehe Architektur-Visualisierung)

Vorspanntechnik

AVT Anker + Vorspanntechnik AG,
1712 Tafers
Tel. 026/494 20 44, Fax 026/494 20 16

FREYSSINET AG, 8306 Brüttisellen,
Tel. 01/834 00 36, Fax 01/834 00 38

STAHLTON AG
Riesbachstrasse 57, 8034 Zürich
Tel. 01/384 89 90, Fax 01/422 11 16

VSL (Schweiz) AG, Lyssach
Tel. 034/447 99 11, Fax 034/445 43 22

Wasseraufbereitung/ Abwassertechnik

Culligan-Zier AG, 8422 Pfungen
Tel. 052/315 38 21, Fax 052/315 28 04

Wasserfassungen

O. Wyss AG (s. Quellfassungen)

Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4133 Pratteln
Netzbodenstr. 23c,
Tel. 061/816 93 33, Fax 061/816 93 44

Zeichnungsbüro

Plan- und Detailbearbeitung im Ingenieur-
Hochbau/Devisierung;
Jürg Wichser – Bautechnisches Büro,
Bahnstrasse 41, 8400 Winterthur
Tel. 052/232 94 54, Fax 052/213 01 41