

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 113 (1995)
Heft: 35

Werbung

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 09.01.2026

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

Enkadrain als Körperschallbremse

Die multifunktionalen Eigenschaften von Enkadrain CK eröffnen neue Perspektiven.

Dass sich die Drainage-/Schalungsmatten Enkadrain CK überall als besonders effizient, wirtschaftlich und platzsparend erweisen, ist seit vielen Jahren bekannt. Forschungsergebnisse der Technischen Universität München legen den Schluss nahe, dass Enkadrain CK auch bezüglich Körperschallschutz einiges bringt. Dieser Aspekt war bei einem Neubau am Zürcher Kreuzplatz ausschlaggebend für die Wahl von Enkadrain CK.

Wir fragten den Erschütterungsspezialisten Gérard Rutishauser, dipl. Ing. ETH/SIA/SVI (Rutishauser Ingenieurbüro für Bau, Verkehr und Umwelt, Zürich):

«Warum haben Sie in diesem Fall Enkadrain CK gewählt?»

«An dieser verkehrsintensiven Lage (Eisenbahntunnel, Tram, Forchbahn) war die Frage des Körperschallschutzes speziell zu prüfen. Aufgrund von Gesprächen mit Dr. Ing. F. Deischl von der Technischen Universität München empfahl ich Enkadrain CK, weil es dieses Problem zusammen mit den entwässerungstechnischen Aspekten am ehesten zu lösen versprach. Dr. Deischl, der als Kapazität auf diesem Gebiet gilt, hat unter Prof. Dr. Ing. J. Eisenmann statische und dynamische Belastungsversuche an Enkadrain für Brückenwiderlager durchgeführt – mit positiven Ergebnissen bezüglich Dauerstand-, Dauerschwell- und Dauervibrationsfe-

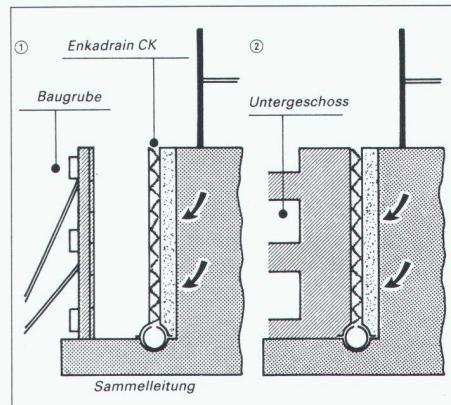
stigkeit sowie Verformungsverhalten. Der Schluss lag daher nahe, dass auch hinsichtlich Körperschallschutz keine ernstzunehmende Alternative zur dynamischen Elastizität von Enkadrain besteht.»

Flexible Filter-, Sicker- und Schalungsmatte als ideale Lösung

Das an der Baugrubenwand befestigte Enkadrain CK besteht aus einer Spinnvlies-Filterlage aus Polyester, einer Sickerschicht aus hohlräumreichen, extrem druckfesten Polyamid-Schlingen und einer betonierdichten Schicht als verlorene Schalung.

Ein zeit-, kosten- und platzsparendes Multitalent

Enkadrain CK hat viele Talente: hervorragende Filterleistung, hohe Ableitkapazität, Dilatation und verlorene Schaltung, Wasserentspannungs- und kapillarbrechende Schicht zwischen Bau-



grund und Bodenplatte bei horizontalem Einsatz. Die Matte passt sich mühelos jedem Untergrund an, ist unverrottbar und leicht zu verarbeiten. Der Einsatz von Enkadrain CK bedeutet auch: weniger Aushub, keine Abdichtung der Außenwand, keine Filter- und Sicker- schicht, keine Baugrubenverfüllung!

Produkteprogramm und Vertrieb

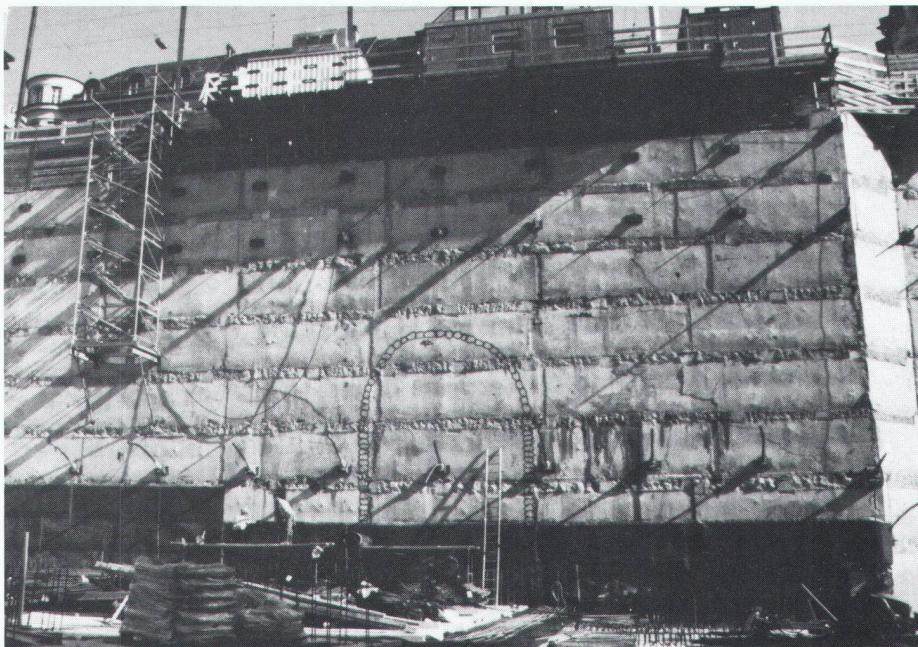
Enkadrain CK 10, 1 cm dick (vorkomprimiert), für hohe Drücke. Enkadrain CK 20, 2 cm dick, für normale Einsätze.

Im klassischen Anwendungsbereich ersetzt Enkadrain CK L die CK-Typen zu wesentlich günstigerem Preis!

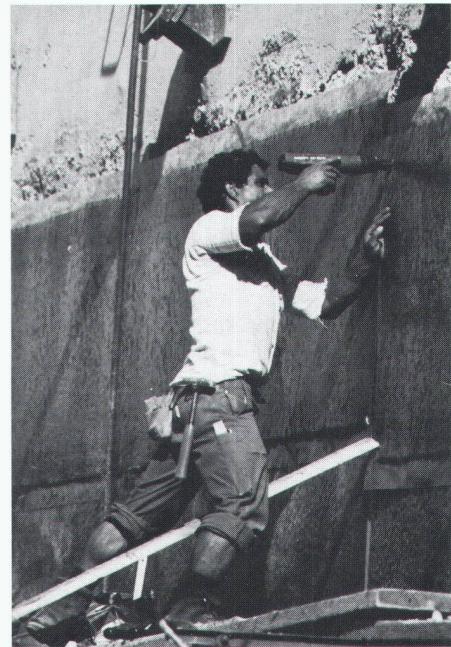
Enkadrain: mit Qualitäts-Sicherungs-Zertifikat nach ISO 9001.

Beratung und Verkauf erfolgen durch den Enkadrain-Generalimporteur SCHOELLKOPF AG, Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zürich, Telefon 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26.

Enkadrain ist auch über den Baumaterialhandel erhältlich.



Enkadrain CK: begründete Zuversicht auch bezüglich Körperschallschutz bei diesem Bau am Kreuzplatz in Zürich
(Sven Hotz, Generalunternehmung, Zürich)



Problemlose Verlegung von Enkadrain CK auch auf unregelmäßigem Untergrund

Stellenangebote



Ingenieur- und Planungsbüro AG, SIA

Unsere Mandantin in **Liestal** ist ein renommiertes und erfolgreiches **Ingenieurunternehmen** in der **Nordwestschweiz**. Sie ist in **sämtlichen Geschäftsbereichen** des **Tiefbaus** und im **konstruktiven Hochbau** tätig. Im **Auftrage** suchen wir

Bau- oder Kultur-Ingenieur

mit **mehrjähriger Praxiserfahrung** in den Bereichen **Wasser, Abwasser, Strassenbau und Raumplanung**. Die Position verlangt hohe **Fachkompetenz** und entsprechendes **Engagement**, kommunikatives **Auftreten** und **Führungserfahrung**. Bei dieser **Kaderstelle** wird die Leitung eines Teams übertragen. **Mitwirken** in der **Geschäftsleitung** ist vorgesehen.

Sind Sie interessiert an dieser echten **Herausforderung**? Der beauftragte Personalberater, Herr **L. Bernet**, freut sich auf Ihre aussagekräftige **Bewerbungsunterlagen**. Oder rufen Sie an, um mehr über die verantwortungsvolle Position zu erfahren. **Diskretion** ist selbstverständlich.

OK PERSONAL SERVICE AG, Marktplatz 30 a,
4001 Basel, Telefon 061 261 72 82



An der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETHZ) ist eine

Professur für Raumordnung

zu besetzen.

Die Aufgaben in der Lehre umfassen den Unterricht in Raumordnung im Rahmen des Nachdiplomstudiums Raumplanung sowie der Diplomstudiengänge Architektur, Kulturtechnik/Vermessung und Bauingenieurwesen. In der Forschung stehen konzeptionelle Fragen räumlicher Entwicklung im Vordergrund, schwergewichtig die Interaktion von Raumnutzung und politischem, gesellschaftlichem und wirtschaftlichem Handeln.

Kandidatinnen und Kandidaten haben sich neben einem Hochschulabschluss in Architektur, Raumplanung oder Ingenieurwesen über qualifizierte Forschungstätigkeit im Gebiet der Raumordnung und über praktische Erfahrung bei der interdisziplinären Bearbeitung von Planungsfragen auszuweisen. Vorausgesetzt wird die Bereitschaft zur Zusammenarbeit innerhalb und ausserhalb der Hochschule.

Bewerbungen mit Lebenslauf, Publikationsliste und einem Verzeichnis der bearbeiteten Projekte sind **bis zum 31. Oktober 1995 einzureichen** beim **Präsidenten der ETH Zürich, Prof. Dr. J. Nüesch, ETH Zentrum, CH-8092 Zürich**. Im Bestreben, den Frauenanteil in Lehre und Forschung zu erhöhen, fordert die ETHZ Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf.



Ist die Position als

Leiter(in) der Kaderschule

eines grossen, schweizerischen Berufsverbandes Ihr nächstes berufliches Ziel?

Verfügen Sie über

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium (ETH oder Universität), vorzugsweise als Architekt ETH oder Bauingenieur ETH oder alternativ über entsprechende Erfahrung im Ausbildungsbereich?
- die Motivation, die fachbezogene und fachübergreifende Weiterbildung tatkräftig und zielstrebig weiterzuentwickeln?
- die Fähigkeit, eigene und fremde Ideen im Ausbildungsbereich kreativ, methodisch und zielorientiert umzusetzen?
- die Begabung, unterschiedliche Interessen unter einen Hut zu bringen?
- gute Kenntnisse der französischen Sprache?

Dann sind Sie möglicherweise der/die gesuchte neue, vollamtliche

Schulleiter(in)

für die berufsbegleitende Weiterbildung des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins SIA

Ihr Verantwortungsbereich

- Leitung der fachbezogenen Weiterbildung sowie der fachübergreifenden Kaderschule FORM des SIA
- Verantwortung für die Ausschreibung, Organisation, Koordination und Durchführung von Ausbildungslehrgängen
- Umsetzen der Ideen der Entwicklergruppe in neue Kurskonzepte, Erarbeiten des Kursaufbaus und Zusammenstellung von hochqualifizierten Ausbildner-Teams
- Zuständigkeit für die Administration und das Controlling der Weiterbildung

Sind Sie interessiert? Dann rufen Sie bitte Hrn. P. Bäbler für eine erste Vorabklärung an oder senden Sie ihm Ihre Bewerbungsunterlagen mit handgeschriebenem Begleitbrief. Volle Diskretion wird zugesichert.

RESKOM

Peter Bäbler, lic. oec., Winzerstrasse 11, 8049 Zürich, Telefon 01/342 28 10
Unternehmens-, Führungs- und Personalberatung, Kommunikationstraining

Wir suchen per 1. Januar 1996 oder früher

Architekt(in) und Bauingenieur(in)

Wir freuen uns über

- viel Berufserfahrung in Bau- und Immobilienfragen
 - gute Aus- und Weiterbildung (Hochschulabschluss erwünscht)
 - viel EDV-Erfahrung (Macintosh)
- selbständige Arbeitsweise, aber auch Team- und Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten spannende Konzept-, Beratungs- und Forschungsarbeit zu Wirtschafts- und Standortfragen und räumlichen Entwicklungen, in einem 15köpfigen Team, mitten in Zürich.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis 15. September 1995 an

WÜEST & PARTNER Torgasse 4 8001 Zürich

Geotechnisches Institut

Für unsere Niederlassung in Berlin suchen wir eine(n)

dipl. Bauing./ Geotechniker(in)

mit Hochschulabschluss und mehrjähriger Erfahrung in den Fachsparten Baugrunduntersuchung, Grund- und Erdbau sowie Bodenmechanik/Erdstatistik.

Berlin und sein Umland bieten einem (einer) einsatzfreudigen und engagierten Mitarbeiter(in) eine Fülle von beruflichen Herausforderungen, die hohe Selbstständigkeit und versiertes fachliches Können verlangen.

Interessenten, die Näheres über die Aufgaben und die Entwicklungsmöglichkeiten erfahren möchten und die über eine EU-Niederlassungsbewilligung verfügen, bitten wir, sich mit uns in Verbindung zu setzen.

Geotechnisches Institut AG, Dr. G. Schickor, Gartenstrasse 13, 3007 Bern, Telefon 031/389 34 14

Etabliertes Ingenieurunternehmen

im Grossraum Bern-Mittelland hat uns beauftragt, den initiativen, akquisitionsstarken, führungs- und fachtechnisch bestens ausgewiesenen

dipl. Bauingenieur

zu finden.

Als zukünftiges **Mitglied der Geschäftsleitung** tragen Sie die Verantwortung für den Bereich Bauingenieurwesen mit folgenden Schwerpunkten: Infrastrukturanlagen, Siedlungswasserbau, Verkehrsanlagen und Hochbau.

Verfügen Sie über einen entsprechenden Studienabschluss? Kennen Sie einen oder mehrere Bereiche aus eigener Praxis als verantwortlicher Projektleiter? Fällt es Ihnen leicht, dank Ihrer überzeugenden, offenen Persönlichkeitsstruktur und Ihrem Fachwissen neue Kunden zu finden, bestehende kompetent zu beraten sowie ein kleines – aber effizientes – Mitarbeiterteam zu führen? Entwickeln Sie gerne – gemeinsam mit Ihren GL-Kollegen – zukunftsweisende Strategien?

Sind Sie interessiert, in einem leistungsfähigen und erfolgreichen Unternehmen die Zukunft an vorderster Front massgeblich und langfristig mitzugestalten? Die Gegenleistungen sind attraktiv! Senden Sie uns Ihre persönlichen Unterlagen! Für allfällige Fragen am Telefon steht Ihnen Herr Othmar Schär gerne zur Verfügung. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen. Diskretion ist für uns selbstverständlich!

Telefonauskünfte auch Samstag und Sonntag von 16.30 bis 17.00 Uhr.

schär unternehmensberatung

Personal
Kommunikation
Organisation

Lyssachstrasse 7
Postfach
3401 Burgdorf

Tel. 034 23 00 33
Fax 034 23 00 70



Eidgenössische Forschungsanstalt
für Wald, Schnee und Landschaft
Institut fédéral de recherches sur la
forêt, la neige et le paysage

Für ein auf drei Jahre befristetes Projekt suchen wir eine/n

Wiss. Mitarbeiter/in

Im Rahmen eines nationalen Forschungsprojektes zum Thema **Murgänge** sollen an unserem Institut insbesondere numerische Simulationsmodelle anhand bekannter Murgangereignissen getestet werden. Dabei sollen bestehende Ansätze kritisch hinterfragt und Überlegungen zur Entwicklung neuer Modellansätze gemacht werden.

Wir erwarten ein abgeschlossenes Studium, vorzugsweise in den Fachgebieten Physik, Bau- oder Kulturingenieurwesen, evtl. Geologie oder Geographie, sowie Interesse an geomorphologischen/geophysikalischen Prozessen. Die Stelle erfordert ein Verständnis für die Physik von Prozessen und Interesse an der Fluidodynamik.

Der Eintritt kann sofort erfolgen. Die Stelle ist auf drei Jahre befristet. Der Arbeitsort ist Birmensdorf bei Zürich.

Ihre Bewerbung mit Photo und den üblichen Unterlagen richten Sie bitte unter der Kennziffer 116 an den Personaldienst. Für allfällige Fragen stehen Dr. D. Rickenmann, Telefon 01 - 739 24 42, oder H. Burch, Telefon 01 - 739 24 80, gerne zur Verfügung.

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft, Personaldienst, Alfred Wihler
Zürcherstrasse 111, 8903 Birmensdorf, Telefon 01-739 21 11



Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Sie bauen für uns – wir bauen auf Sie

Die fachgerechte Erhaltung und die dauernde Betriebsbereitschaft der kantonalen Strassenanlagen sind unser Auftrag. Sie tragen mit Ihrem Wissen und Können massgeblich dazu bei, diesen Auftrag nach wirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkten zu erfüllen.

Im Zuge der Nachfolgeregelung suchen wir für den **Strassenverwaltungskreis 2** des **Tiefbauamtes** auf den 1. Januar 1996 eine erfahrene Persönlichkeit als

Bauleiterin/Bauleiter

Zu Ihren Hauptaufgaben zählen die Stellvertretung des Strassenverwalters, die Begleitung von Projekten, die Bau- und Oberbauleitung bei Korrekturen, Erneuerungen und Unterhaltsmassnahmen an Kantsstrassen, Kunstbauten und Nebenanlagen, die Ausarbeitung von kleineren Ausbauprojekten sowie die Einsatzleitung im Winterdienst (Pikkett).

Neben der Ausbildung als Bauführerin/Bauführer BSA oder als dipl. Bauleiterin/Bauleiter Tiefbau (oder gleichwertig) verfügen Sie über mehrjährige Erfahrung in Bauführung/Bauleitung. Wir erwarten Ihnen ausserdem Führungsgeschick, Kenntnisse in Belags- und Betontechnologie, Gewandtheit in Wort und Schrift sowie PC-Anwenderkennnisse. Wir bieten Ihnen ein breites Aufgabenspektrum mit weitgehender Selbstständigkeit, gleitende Arbeitszeit und einen angenehmen Arbeitsplatz im neuen Werkhofgebäude des Kreises 2 in Liestal. Für weitere Auskünfte steht Ihnen Strassenverwalter Jürg Widmer, Tel. 061/925 44 00, gerne zur Verfügung.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 2. 9. 1995 an das

Kantonale Personalamt, Rheinstrasse 24, 4410 Liestal. Von Vorteil ist es (weil es Ihnen und uns die Arbeit erleichtert), wenn Sie Ihre Bewerbung

*Das Baselland
hat gute Stellen
für gute Leute*

auf unserem Bewerbungsbogen einreichen. Das Personalamt (Tel. 061/925 52 32) stellt Ihnen gerne einen Bewerbungsbogen zu. (Kennziffer: 95.0220)

Wir suchen

dipl. Architekten HTL/ETH

Projektleiter für Kaderposition.

Wir erwarten:

- selbständige Entwicklung und Überwachung der Projekt-, Detail- und Ausführungsplanung inkl. Bauleitung
- Führungsqualitäten
- Teamgeist
- Idealalter 30 bis 40 Jahre

Wir bieten:

- der Position entsprechendes Salär
- angenehmes Arbeitsklima
- grösere und anspruchsvolle Bauvorhaben
- Generalplanungen
- CAD

Fühlen Sie sich angesprochen? Dann freuen wir uns auf Ihre handschriftliche Bewerbung, welche vertraulich behandelt wird.

Architekten Schwaar & Partner AG
Thunstrasse 59 / am Thunplatz, 3006 Bern

Inserate bitte frühzeitig aufgeben!



BODEN ♦ WASSER ♦ LUFT

Ingenieure
Geologen
Umweltspezialisten

Wir reden nicht vom Umweltschutz – wir praktizieren ihn

Für die Bearbeitung anspruchsvoller Projekte im Bereich des **Deponie-** und **Spezialtiefbaus** suchen wir für unsere Filiale in Aarau einen

Dipl. Bau- oder Kulturingenieur ETH,

der sich bereits einige Jahre mit **Projektierung** und **Bauleitung** in den oben genannten Fachgebieten, allenfalls im Tief- oder Strassenbau, auseinandergesetzt hat.

Wir bieten computerunterstützte Arbeitsplätze u.a. für die Devisierung, Abrechnung und Planbearbeitung.

In einem jungen und dynamischen Team führen Sie vielfältige Aufgaben mit Unterstützung erfahrener Kollegen durch. Je nach Projektstruktur und Fachkenntnissen bearbeiten Sie Ihre Projekte weitgehend in eigener Verantwortung.

Haben wir Ihr Interesse geweckt, senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bis 11. Sept. 95 an untenstehende Adresse; allfällige Rückfragen können Sie an Herrn W. Stehle, Dipl. Ing., richten.

CSD COLOMBI SCHMUTZ DORTHE AG

Schachenallee 29, 5000 Aarau, Telefon 064-24 66 22



Aarau - Bern - Kriens LU - Liestal - Porrentruy - Regensberg - Lausanne - Fribourg - Genève - Sion - Lugano - Berlin - Thurm (D) - Bad Säckingen (D) - Bois de Villers (B) - Lyon - Belfort (F)

Unser Ingenieurbüro ist seit über dreissig Jahren auf dem Gebiet der Abwassertechnik, des Siedlungswasserbaus und des Allg. Hoch- und Tiefbaus tätig.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen jüngeren, initiativen

Bauingenieur HTL

mit Erfahrung im **Abwassersektor**.

Wir bieten Ihnen eine vielseitige und selbständige Anstellung zur Bearbeitung interessanter Projektierungs- und Bauleitungsaufgaben.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Für weitere Auskünfte stehen Ihnen unsere Herren J. oder A. Benz gerne zur Verfügung.

Franz Benz Ingenieure AG, Mitglied SIA/ASIC,
Bellariastrasse 7, 8002 Zürich, Telefon 01/201 43 40

Eberhard
Geologie- & Umweltberatung

Schachenallee 29
5000 Aarau

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir einen innovativen, technisch versierten, einsatzfreudigen

diplomierten Geologen

mit Berufserfahrung und selbständiger Arbeitsweise.

Unser kleines dynamisches Unternehmen ist in allen geologischen Bereichen und der Umweltberatung tätig.

Sind Sie interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen. Rufen Sie für weitere Informationen unseren Herrn Dr. M. Eberhard, Telefon 064 232 707, an.

Justiz-, Gemeinde- und Kirchendirektion des Kantons Bern

Amt für Gemeinden und Raumordnung

Sie interessieren sich für die Erhaltung unserer natürlichen Lebensgrundlagen, für wohnliche Siedlungen und für eine gesunde Wirtschaft. Konflikte und Widersprüche fordern Sie heraus. Sie möchten aktiv und innovativ mithelfen, unsere Zukunft zu gestalten. Sie sind

Raumplanerin oder Raumplaner

oder haben eine gleichwertige Ausbildung als Architekt/In, Geograph/In, Biologe/In mit Berufserfahrung in der Raumplanung. Sie sind einsatzwillig, kontaktfreudig und lieben selbstverantwortliche Arbeit im Team. Dann suchen wir Sie als



Projektleiterin oder Projektleiter

mit Arbeitsschwerpunkt im

Fachbereich Siedlung

für die Abteilung Kantonsplanung. In dieser Funktion betreuen Sie vorab Planungs- und Realisierungsprojekte von kantonaler Bedeutung. Sie arbeiten mit Verwaltungsstellen von Bund und Kanton, mit Gemeinden, Regionen, Organisationen und Privaten zusammen und beraten diese in Fragen Ihres Fachbereichs.

Bewerberinnen sind besonders erwünscht. Sprachen: D und F.

Stellenantritt sofort oder nach Vereinbarung. Arbeitsort ist Bern. Auskunft erteilt Herr Peter Rytz, Telefon 031/633 32 45.

Die üblichen Bewerbungsunterlagen erwarten wir bis spätestens 31. August 1995 an folgende Adresse:

Amt für Gemeinden und Raumordnung, Abteilung Kantonsplanung, Reiterstrasse 11, 3011 Bern.



Baselland

Personalamt des Kantons Basel-Landschaft

Hochbauamt

Als öffentlicher Dienstleistungsbetrieb ist das Hochbauamt in Liestal für die Planung, Realisierung und den Unterhalt sämtlicher kantonalen Hochbauten zuständig.

Wir suchen für das Team der Planungs- und Projektionsabteilung per 1. Januar 1996 oder nach Vereinbarung eine/n engagierte/n

dipl. Architektin / dipl. Architekten

Welche Aufgaben warten auf Sie?

- Erstellen von Baukonzepten und Projektstudien für kantonale Bauvorhaben
- Bauherrenvertretung in den Planungsphasen von Neubau-, Umbau- und Sanierungsvorhaben
- Erarbeiten, Verfassen und Vertreten von Entscheidungsgrundlagen und Berichten
- Gestalterische Begleitung von Bauvorhaben in der Ausführungsphase
- Mitarbeit in Fachgruppen und Wettbewerbsgremien

Was erwarten wir von Ihnen?

- Hochschul-Studiabschluss oder gleichwertige Aus- und Weiterbildung
- Einige Jahre Praxiserfahrung in allen einschlägigen Gebieten des Hochbaus
- Fähigkeit zu Teamarbeit und interdisziplinärem, kostenbewusstem Denken
- Führungserfahrung und Verhandlungsgeschick
- Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck

Falls Sie dieses faszinierende und anspruchsvolle Tätigkeitsfeld anspricht, steht Ihnen Frau Roya Blaser, Leiterin Planung und Projektierung, Telefon 061/925 54 43, gerne für weitere Informationen zur Verfügung.

Bewerbungen von Frauen sind erwünscht.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte bis 2. 9. 1995 an das Kantonale Personalamt, Rheinstrasse 24, 4410 Liestal. Von Vorteil ist es (weil es Ihnen und uns die Arbeit erleichtert), wenn Sie Ihre Bewerbung auf unserem Bewerbungsbogen einreichen. Das Personalamt (Tel. 061/925 52 32)

stellt Ihnen gerne einen Bewerbungsbogen zu. (Kennziffer: 95.0221)

*Das Baselland
hat gute Stellen
für gute Leute*

Stellen Sie sich vor, Sie haben ein gutes

Wenn's um Inserate geht, ist professionelle Unterstützung angezeigt.

Produkt - und keiner weiß davon.

Die IVA - Ihre engagierte Anzeigen-Verkaufsspezialistin seit 50 Jahren.



IVA AG für internationale Werbung,
Geschäftssitz: Mühlebachstrasse 43, 8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 251 27 41
Filialen: Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne, Tel. 021/647 72 72, Fax 647 02 80
Via Pico 28, 6906 Lugano-Cassarate, Tel. 091/52 66 84, Fax 52 45 65

Stellengesuche

Dipl. Architekt HTL

35, mit äusserst fundierter Berufserfahrung und breiten EDV-Kenntnissen (CAD und Bauadministration System Messerli, Textverarbeitung etc.) würde gerne Sie oder ein Team ergänzen.

Ich suche eine verantwortungsvolle, ausbaufähige Stelle im Raum Zürich oder Aargau.

Ihre Kontaktnahme ist erbeten unter Chiffre SIA 39934 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Dipl. Bauingenieur SIA

Mit langjähriger Erfahrung im konstruktiven Ingenieurbau (Stahl- und Industriebau, Brückenbau und Grundbau) im In- und Ausland, in ungekündiger Kaderstellung, sucht anspruchsvolle Führungsposition.

Offerten unter Chiffre SIA 26025 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

HOCHBAUZEICHNERIN

mit mehrjähriger Berufserfahrung von der Planung bis zur Bauabrechnung (ohne Bauführung), CAD-Kenntnissen (AUTO-CAD) und Büroausbildung, in ungekündiger Stellung, sucht eine neue vielseitige Tätigkeit in einem kleineren Architekturbüro (Chur, Churer Rheintal, Nord/Westschweiz bevorzugt).

Chiffre: SIA 39387 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Diverses

Beteiligung an Wohn- und Gewerbeüberbauung

Gesucht werden Interessenten, die sich an der Planung und am Bau einer Wohn- und Gewerbeüberbauung beteiligen möchten.

Die Parzelle liegt in der Kernzone und hat eine Grösse von 55,45 Arealen.

Schriftliche Unterlagen können bezogen werden bei der Gemeindekanzlei (Tel. 064/56 11 21).

Bewerbungen sind zu richten an:
Planungskommission Othmarsingen
Gemeindekanzlei
5504 Othmarsingen

Regionalspital Biel

Präqualifikation von Architekturbüros für Planungsauftrag

Mit dem im Jahre 1993 in Betrieb genommenen Neubau Behandlungstrakt Süd wurde eine wesentliche Erweiterung des Regionalspitals abgeschlossen. Die Altbauten waren von der erwähnten Baumassnahme nur geringfügig betroffen. Sie müssen im Rahmen von umfassenden Sanierungen und Umbauten an die künftigen Bedürfnisse des Betriebes angepasst werden.

Die künftigen Erfordernisse des Regionalspitals Biel wurden im Rahmen einer Studie erarbeitet. Diese umfasst die Beschreibung der einzelnen Betriebsstellen mit den Aufgaben, den Leistungen und den räumlichen und betrieblichen Mängeln sowie ein Soll-Raumprogramm.

Das Regionalspital Biel beabsichtigt, eine Machbarkeitsstudie (Bausstudie) erarbeiten zu lassen.

Die Machbarkeitsstudie umfasst im wesentlichen:

- die Aufnahme und Beurteilung des Bauzustandes der bestehenden Gebäude,
- eine Areallnutzungsstudie, aus der die Bebauungsmöglichkeiten des Areals hervorgehen und
- die eigentliche Machbarkeitsstudie.

Mit ihr soll aufgezeigt werden, wie das Soll-Raumprogramm in den bestehenden Gebäuden oder in eventuellen Ergänzungsbauten, unter Optimierung des Spitalbetriebes, untergebracht werden kann und wie die baulichen Massnahmen etappenweise, unter Berücksichtigung des laufenden Betriebes, realisiert werden können.

- Die Machbarkeitsstudie ist ab Sommer 96 zu bearbeiten.

Die Auswahl der Architekten erfolgt im Rahmen einer Präqualifikation. Architekturbüros oder Architektengemeinschaften mit Sitz im Kanton Bern und mit Erfahrung in der Spitalbauplanung, die an der Lösung der beschriebenen Aufgabe Interesse haben, können die Unterlagen zur Präqualifikation schriftlich, eingeschrieben bis am 31.8.95 anfordern bei:

Regionalspital Biel
J.-F. Bürki
Chef der Abt. Technik und Sicherheit
Vogelsang 84
2502 Biel

Freischaffender Architekt HTL/CAD-Spezialist

mit mehrjähriger Berufserfahrung, übernimmt sämtliche Bauaufgaben, Devisionen, Projekt- und Bauleitungen oder Zeichnungsarbeiten für Firmen und Büros in freier Mitarbeit oder temporärer Anstellung zu günstigen Konditionen.

Angebote unter Chiffre SIA 39416 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich

Wir empfehlen, den Offerten auf Stellenangebote keine Originalzeugnisse beizulegen.

Vorwärtskommen

Langfristige Wachstumsziele werden nicht ohne Werbung erreicht. Inserate im «Schweizer Ingenieur und Architekt» bilden die Vorhut für die Marktpräsenz von morgen.

Wer macht was?

Abdichtungen

Starr im Dünnschichtverfahren
BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstrasse 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35
Fax 01/735 15 36
Filiale Grüsch-Seewies:
Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFFBAU AG, 6410 Goldau,
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10,
Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81
Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,
Hardstrasse 50, 4132 Muttenz,
Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08

Akustik

IMHOFF AKUSTIK AG
Ingenieurbüro für Akustik
9043 Trogen, Tel. 071/94 31 11
4242 Laufen, Tel. 061/761 21 51

Akustikputz/ Feuchtraumschutz

MANI + LIECHTI AG
LiMAS® Systeme für die Bauphysik und
Raumakustik
Wassergasse 14, 4573 Lohn
Tel. 065/47 22 11, Fax 065/47 22 64

Altlasten

ALTEC AG
Umweltberatung, Hardstrasse 20,
8303 Bassersdorf, Tel./Fax 01/837 06 60

CSD COLOMBO SCHMUTZ DORTHE AG
3007 Bern, Tel. 031/382 30 10
5000 Aarau, Tel. 064/24 66 22
4410 Liestal, Tel. 061/921 24 28
6010 Kriens, Tel. 041/41 16 07
2900 Porrentruy, Tel. 066/66 58 58
8158 Regensdorf, Tel. 01/854 04 24

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA
1052 Le Monts-Lausanne, 021/647 12 41
1763 Granges-Paccot, Tel. 037/26 86 86
1950 Sion, Tel. 022/22 60 76
1201 Genève, Tel. 022/340 04 04

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG,
8034 Zürich, Tel. 01/385 33 22,
Fax 01/385 29 80

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)

GEOPROTECT GmbH, 8700 Küsnacht
Weinmannsgasse 44, Tel. 01/911 03 02

Altlasten/XRD-Mineral- analysen

Dr. U.P. Büchi und E.R. Müller AG
Beratende Geologen SIA/ASIC
8105 Regensdorf,
Tel. 01/870 01 50

Analytisches Labor

IMP Baustest AG (s. Sekundärbaustoffe)

Architektenservice

Entwurf, CAD-Pläne, Ausführung, ATELIER
ARCH+, Markus von Ah, 6052 Hergiswil,
Tel. 041/95 30 93, Fax 041/95 10 86

Architekturmodelle

BEATRICE BROCKER Modellbau
9000 St.Gallen, Tel. 071/24 75 33

LÜCHINGER Modellbau mit CAD,
9113 Degersheim, Tel. 071/54 15 22

OEHRLI+FRICKER, Modellbau AG,
Klosbachstrasse 123, 8032 Zürich,
Tel. 01/261 92 67, Fax 01/262 43 89

SCHALK MODELLBAU AG
8050 Zürich, Tel. 01/302 64 11
5512 Wohleneschwil, Tel. 056/91 37 37

SCHNÜRIGER Modellbau, 8953 Dietikon
Überlandstr. 16, Tel. 01/740 27 57

WASSMANN AG, MODELL- + PROTOTYPEN
5102 Rapperswil, Tel. 064/47 37 77
5200 Brugg, Tel. 056/32 24 22
5734 Reinach, Tel. 064/73 10 19

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

Architektur-Visualisierung

MATHYS – AGV, Technopark Zürich
Tel. 01/445 17 55, Fax 01/445 17 56
Visualisierung – Simulation – Animation
3rd DIMENSION, 6300 Zug
Tel./Fax 042 23 17 81
Computersimulationen – Modellbau –
Video

Asbestentfernung Altlastensanierung

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

Bauberatung, Bautenerhal- tung, Qualitätssicherung

CONCRETAG
Unabhängige Ingenieure und Architekten
Schaffhauserstrasse 473, 8052 Zürich,
Tel. 01/302 11 33, Fax 01/302 12 50

Baugrunduntersuchungen

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

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOPROTECT GmbH, 8700 Küsnacht
Weinmannsgasse 44, Tel. 01/911 03 02

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

K + S KIEFER + STUDER AG
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

Bauinspektion

ELEKTROWATT
INGENIEURUNTERNEHMUNG AG
8034 Zürich
Tel. 01/385 28 24, Fax 01/385 26 60

Bauleitung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 416
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
8583 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

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

Bauphysik

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

Bauschäden und Expertisen

LPM Baustoffprüfinstitut
Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See
Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

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

Bauthermographie/n_{L50}- und Luftdichtigkeits- messungen

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

Bautrocknung/Winterbau- heizung

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Bauwerksdynamik, Schwin- gungen, Erschütterungen, Erdbebenengineering

ELEKTROWATT INGENIEURUNTERNE-
HMUNG AG, 8034 Zürich
Bellerivesstrasse 36, Dr. M. Wieland
Tel. 01/385 28 62, Fax 01/385 30 22



Kupfer macht Spaß

Die Verarbeitung von Kupfer an Dach und Fassade ist nach wie vor verbunden mit hohen handwerklichen Ansprüchen. Für die Beteiligten bedeutet das Anreiz und Verpflichtung zugleich. Darüber hinaus macht die Arbeit mit Kupfer Sinn. Denn es gibt kaum einen anderen Werkstoff, der unter den heutigen Umweltbedingungen so korrosionsbeständig ist wie Kupfer. Deshalb macht Kupfer den meisten Handwerkern Spaß. Zu recht, wie wir meinen.



- Ich / wir möchten gerne weitere Informationen.
- Bitte rufen Sie mich an.

Informationsdienst
Kupfer für Dach und Wand
Thurgauerstr. 76
CH-8050 Zürich

SIA

Wer macht was?

Beschichtungstechnik/ Hartbodensanierung COTTO-MARMOR- GRANIT-TERAZZO-ETC.

TERRACOTTA, 7013 Domat/Ems
Tel. 081/36 30 42, Natel 077/82 38 68

Betonlabor

IMP Baustest AG, Inst. für Mat.-Prüfung
Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO
Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31
TBF, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 18 27
VERSUCHSTÖLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71
Fax 081/725 31 10

Betonbohren/Betonfräsen

MARCO DÄTWYLER AG, Niedererlinsbach,
Tel. 064/34 34 64
W+W AG, Reinach BL, Tel. 061/712 12 25
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Beton- und Naturstein- Untersuchungen

GEOTEST AG
(s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)
LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

Betonsanierungen

AG Heinr. HATT-HALLER,
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,
Tel. 01/456 21 11
RENESCO AG, Wiesackerstrasse 89
8105 Regensdorf, Tel. 01/842 33 55
Fax 01/840 36 08
WIPF AG, Bauunternehmung,
Eggsteinstrasse 12, 5630 Muri AG
Tel. 057/44 11 72
SPALTENSTEIN HOCH + TIEFBAU AG
Schaffhauserstrasse 372, 8050 Zürich
Tel. 01/316 11 11

Blockheizkraftwerke

SAURER THERMOTECHNIK AG,
9320 Arbon
Tel. 071/46 92 12, Fax 071/46 67 05

Brandabschottungen

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

Brandschutzdämmungen

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

Brandschutzpläne

GEILINGER AG,
Brandsicheres Planen und Bauen
Schützenmatzstrasse, 8180 Bülach
Tel. 01/872 79 29, Fax 01/872 79 60

Bühnenbau/Theatertechnik

Projektierung, Ausführung und Service von
kompletten Bühneneinrichtungen
EBERHARD BUEHNEN AG, Postfach 112,
8872 Weesen, Tel. 058/43 17 18,
Fax 058/43 17 81

Bühnen- u. Theaterplanungen

Bühnentechnik – Licht – Elektroakustik –
Mobilier, NEUTRALE Beratung – Planung –
Devisierung und Fachbauleitung
Planungsteam THEATECH
8863 Buttikon SZ, Tel./Fax 055/67 23 09

Bau-Informatik für das Ingenieurbüro

Größtes professionelles Softwareangebot
• Statik • Grundbau • Devisierung • Bahn-,
Straßenbau • Gas- und Wasserversorgung
• CAD
INGWARE GmbH, Bau-Informatik,
Seestrasse 78, 8703 Erlenbach,
Tel. 01/910 34 34, Fax 01/910 34 35

CAD ALLPLAN/ALLPLOT, CAD CADICS, CUBUS Sta- tik, Bauadministration

Branchenspezifische Gesamtlösungen für
Architekten, Bauingenieure, Straßenbauer
und Gebäudewalter. FIDES Informatik,
8004 Zürich, Tel. 01/298 66 31,
Fax 01/298 68 88, 2501 Biel/Bienne,
Tel. 032/23 77 11, Fax 032/22 14 55

CADD POINT LINE

Das komplette Schweizer 3D-CAD auf PC
für Architektur und Innenarchitektur. Be-
wahrt (seit 1983) • einfach zu lernen •
preisgünstig.
POINT LINE AG, 5402 Baden,
Tel. 056/20 14 60, Fax 056/22 13 61

CAD

RasterCAD GTX, die intelligente Lösung,
um bestehende Zeichnungen mit CAD zu
bearbeiten. Scannen, Vektorisieren,
Archivieren. Plotterservice per Disketten/
Modem. Beratung. ASCAD AG,
3550 Langnau
tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

CAD/Bauadministration auf Apple Macintosh – ArchiCAD – MAC + BAU

ArchiCAD/MAC +BAU für integrale Baupla-
nung. Gerne beraten wir Sie unverbindlich.
IDC AG, L. Desserich
Langensandstrasse 74, 6005 Luzern
Tel. 041/40 45 80, Fax 041/44 00 53

CAD und Bauadministration für das Bauwesen

Vom einfachen Devisierungsmodul bis zur
Elementmethode mit Verbindung zum CAD
HEINIGER & PARTNER AG
8620 Wetzikon, Hofstrasse 96A
Tel. 01/932 11 31

CAD-Bauplanung

«Erstellen von Bauplänen»
MH PLANUNG, 8902 Urdorf
Tel. 01/734 52 94, Fax 01/734 53 13

CAD- und Baustatik- software

CAD-Programm für Ingenieure und Archi-
tekten. Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabri-
kation u. Architektur. Generierung v. Stahl-
und Netzlisten. Statikprogramme: ebene u.
räumliche Stab- u. Fachwerke, Platten +
Scheiben mit finiten Elementen, Stahl-,
Holz-, Grundbau, TWO, TWP...
WULF SEELE ING. SIA,
2544 Bettlach
Tel. 065/55 21 43, Fax 065/55 17 33

CAD für Ingenieure mit STRATIS UND RIBTEC

WIESER BAUINFORMATIK AG
Rorschacherstr. 21, 9000 St.Gallen
Tel. 071/25 84 54, Fax 071/25 11 95
Branchenspezifische Lösungen für Hoch-
und Tiefbau

CAD PARAGON

• Professionelle CAD-Software für Architek-
ten auf der Basis des weltbekannten CAD
ME10/30 von HP • bedienerfreundlich •
lauffähig auf Workstation (HP-UX) oder PC
– (Dos/Windows) • Ihr CAD-Werkzeug für
die individuelle Projekt- und Werkplanung
• unverbindliche Vorführung

KASPAR HUBER, Architekt HTL,
Zürichstrasse 40, 8184 Bachenbühlach,
Tel. 01/860 83 83, Fax 01/861 19 34

CAD Speedikon

Das integrierte CAD-System für die Bau-
branche mit über 1200 installierten Arbeits-
plätzen in der Schweiz. Gesamtlösungen
im Bereich: Architektur, Ingenieurwesen,
Facility Management, Haustechnik
WALDER & TRÜEB INFORMATIK AG,
Tannackerstrasse 2, 3073 Gümligen,
Tel. 031/951 21 24, Fax 031/951 81 06

CAD/Spezialvermessungen/ Photogrammetrie

Photorealistische Darstellung von Projekten
(Visualisierungen)
Beratung für geographische Informations-
systeme
Scannen von Vorlagen jeglicher Art bis A0
Luftbildphotogrammetrie zur Beschaffung
von Plangrundlagen, Geländemodelle,
Überwachung, Planung, Kiesabbau
Luftbilder für die Uferschutzplanung, GEP
Architektur-Photogrammetrie, Deformations-
messungen
GPS (Satellitenvermessung),
Tunnelvermessungen
GRUNDER INGENIEURE AG,
3415 Hasle-Rüegsau, Tel. 034/61 17 61

CAD/STATIK/EDV für Bauingenieure

Programmsystem CAESAR, vollständige
EDV-Lösungen für das ganze Bauingenieur-
büro.
RONY DAHINDEN Ingenieur + Software AG,
8370 Sirnach, Tel. 073/26 39 22

CAD STAR

Zukunftsichere integrierte Lösungen für
ARCHITEKTUR, KARTOGRAPHIE, GIS und
FACILITY MANAGEMENT.
Unsre Referenzliste spricht für sich.
AIA GmbH, Freiestr. 8, 8500 Frauenfeld
Tel. 054/722 47 27, Fax 054/722 47 07

CAD vom Architekten

VIFIAN + ZUBERBÜHLER AG, Architektur-
büro, 8904 Aesch, Tel. 01/737 38 11,
Marktleader mit AutoCAD • Einfach erlern-
bar • Stark im Entwurf • Effizient für Pro-
jekt/Werkpläne und Ausmass • Unverbind-
liche Vorführung

cadwork

CAD für Bauingenieure und Architekten
cadwork informatik AG, 4051 Basel,
Tel. 061/271 92 80, Fax 061/271 45 80

MesserliCAD/CAE

MesserliBAUAD

MesserliEKP

Branchenspezifische Software für Architek-
tur und Haustechnik. Integrales CAD/CAE.
Bauadministration. Devisierung und Ele-
mentkostenplanung unter MS-Windows mit
Verknüpfung zum MesserliCAD. Ihr EDV-
Partner im Bauwesen mit über 4500 Instal-
lationen IN DER SCHWEIZ.

ROLAND MESSERLI AG INFORMATIK,
8955 Spreitenbach
Tel. 056/70 12 55, Fax 056/71 61 73
3011 Bern
Tel. 031/372 19 14, Fax 031/372 12 13

Cheminée-Einsätze/ Cheminée-Öfen

RÜEGG CHEMINÉE AG
Schwändenmos 4, 8126 Zumikon,
Tel. 01/919 82 82,
Fax 01/919 82 90

Devisierung

GIGER & CANONICA, Bauleitungen
Büro Zürich: Wehntalerstrasse 410
8046 Zürich, Tel. 01/372 16 14
Büro Sulgen: Schulstr. 11/Postfach 108
5853 Sulgen, Tel. 072/42 32 85

Entfeuchtung/Entfeuchter

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich
Gutstrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Erschütterungen/Lärm/ Dynamik

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik –
Geophysik)

Messungen, Gutachten, Schutzmaßnahmen.
RUTISHAUSER Ingenieurbüro für Bau, Ver-
kehr und Umwelt, 8008 Zürich, Drahtzug-
strasse 15, Tel. 01/422 50 66,
Fax 01/422 37 25

Erschütterungen/Messungen

EXPLOSIV CONSULT AG
8492 Wilda, Tel. 052/45 17 78,
Fax 052/45 20 55

K+S P. KIEFER + R. STUDER AG
Geotechniker SIA/ASIC, 4153 Reinach BL,
Tel. 061/711 94 76, Fax 061/711 96 34

Erschütterungs-Messgeräte

WALESCH ELECTRONIC, Gessenrietstrasse
2, 8307 Effretikon, Tel. 052/32 62 66,
Fax 052/32 26 44

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J.F. MEYER AG
6006 Luzern, Würzenbachstr. 17
Tel. 041/31 20 88, Fax 041/31 76 69

STAEDELMANN UND PARTNER AG
Ackerstr. 43, 8610 Uster,
Tel. 01/941 09 97, Fax. 01/ 941 09 96

Fassadenvermessung/ berührungslose Präzisions- vermessungen

STRAUB AG, Ingenieurbüro, Wiesental-
strasse 83, 7000 Chur, Tel. 081/27 47
77, Fax 081/27 15 81

Felslabor

VERSUCHSTÖLLEN HAGERBACH AG
7320 Sargans, Tel. 081/725 31 71
Fax 081/725 31 10

Frischbetonkontrollen

IMP Baustest AG (s. Betonlabor)

LPM Baustoffprüfinstitut
(s. Materialprüfung)

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg,
Tel. 064/57 72 72, Fax 064/53 18 27

Gebäudesimulation

Produktneutrale Simulation des thermi-
schen und energetischen Verhaltens eines
Gebäudes mittels DOE 2.

STRAHM AG, Planungsbüro für Heizungs-
und Lüftungstechnik, Bolligenstrasse 94,
3065 Bolligen, Tel. 031/921 67 47

Dynamische Gebäudesimulation mit Aus-
sagen über Temperaturen, Heiz- und Kühl-
lasten, Energieverbrauch, Komfort usw. mit
DOE-2 oder Helios. Lichtberechnungen.
Bedarfsschweiz,
sec SULZER ENERGIECONSULTING AG,
Postfach 8401 Winterthur, 052 262 84 40

Geologie – Geotechnik – Geophysik

CSD AG (siehe Altlasten)

GEOTEST AG
3052 Zollikofen, Tel. 031/911 01 82
9008 St. Gallen, Tel. 071/24 87 10

6048 Horw LU, Tel. 041/47 10 24
8955 Oetwil a.L., 4587 Aetingen SO
1700 Fribourg, 1033 Chesaux-s./L.
1915 Chamoson VS

Grundbautechnik

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

Holzbeiz- und Lackierarbeiten

AMSTUTZ & SAHLI AG, 8032 Zürich,
Chem, Holzbeizerei und Spritzwerk,
Hofackerstrasse 11a,
Tel. 01/381 50 40, Fax 01/422 14 36

Holzschutzmittel/Lasuren

Dr. R. MAAG AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01/855 11 11, Fax 01/853 13 32
Verlangen Sie unsere Unterlagen!

Injektionen

BAUSCHUTZ AG RASCOR-Systemtechnik
Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35
Fax 01/735 15 36
Filiale Grütz-Seevis:
Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau,
RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10,
Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81
Filiale 6454 Flüelen, Tel. 044/3 02 10

AG Heinr. HATT-HALLER,
AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich,
Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik,
Hardstrasse 50, 4132 Muttenz,
Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

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

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

Isolierungen

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

Kanal- und Leitungs- sanierung

AG Heinr. HATT-HALLER,
8055 Zürich, Tel. 01/456 21 41

Kanal-Sanierungen

KÄPPELI, Bautenschutz & Umwelttechnik AG
6440 Brünnen,
Tel. 043 31 63 64, Fax 043 31 63 66

SIKA Robotics AG,
Rohr-Sanierungs-Service, 8627 Grüningen
Tel. 01/935 27 82, Fax 01/935 30 23
Effiziente Kanalisations-Rohrnetzsanierung
mit dem «SikaRobot» @-System; ohne Auf-
grabungen; in Rohren v. 150–900 mm
Durchmesser. Hausanschlüsse und Haus-
innenleitungen abdichten und sanieren mit
dem «SikaRoboliner @10»-Verfahren

Wer macht was?

Klebebewehrungen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik, Bergstrasse 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35, Fax 01/735 15 36 Filiale Grütz-Seevis: Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10, Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81 Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10

AG Heinr. HATT-HALLER, AG Conrad Zschokke, 8055 Zürich, Tel. 01/456 21 11

KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Hardstrasse 50, 4132 Muttenz, Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

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

SALPENSTEIN 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-Technologie AG, Dytan-Kranbau, 6048 Horw, Tel. 041/48 51 33, Fax 041/48 71 35

Küche

ALNO AG, Hardhofstrasse 15, 8424 Embrach, Tel. 01/876 05 55, Fax 01/876 05 45. Mit über 80 Vertretungen in der Schweiz

Lärmbekämpfung und Akustik

INGENIEURBÜRO MEYER & SCHALTEGGER AG 9000 St.Gallen, Singenbergrasse 18, Tel. 071/23 78 08, Fax 071/22 39 42

SINUS ENGINEERING AG, Allmendstrasse 11, 6048 Horw, Tel. 041/48 88 82, Fax 041/48 88 83 Lärmbekämpfung und Akustik Beratung, Messung, Expertisen

Lärm- und Schwingungsexpertisen

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

Lärmschutz

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

SIEGFRIED KELLER AG, Wallisellen Lärmschutz, Büro und Lager: Industriestrasse 45, 8304 Wallisellen Tel. 01/839 65 50

Materialprüfung

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

IMP Bautest AG (s. Strassenbaulabor)

LPM Baustoffprüfinstitut Tannenweg 10, 5712 Beinwil am See Tel. 064/71 55 64, Fax 064/71 55 55

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Willegg (s. Betonlabor)

Mauerentfeuchtungen

ANDEREgg AG, 9008 St. Gallen Tel. 071/24 25 01

Orig. Elektroosmose/Injektionen

BAUSCHUTZ AG, RASCOR-Systemtechnik Bergstr. 34, 8902 Urdorf, Tel. 01/735 15 35 Fax 01/735 15 36

Filiale Grütz-Seevis:

Tel. 081/52 31 41, Fax 081/52 31 78

BUERGI TIEFBAU AG, 6410 Goldau, RASCOR-Systemtechnik, Gotthardstrasse 10,

Tel. 041/82 34 10, Fax 041/82 48 81 Filiale 6454 Flüelen: Tel. 044/3 02 10 KRATTIGER AG, RASCOR-Systemtechnik, Hardstrasse 50, 4132 Muttenz, Tel. 061/461 51 00, Fax 061/461 52 47

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

Metall-Normtüren

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

Microtunneling/Rohrvortrieb

Gebr. Meier AG, Tiefbau 5200 Brugg, Tel. 056/41 15 46 Fax. 056/41 61 24

Mineralfarben

KEIMFARBEN AG, 9435 Heerbrugg Produktion, Vertrieb, Beratung, Tel. 071/72 40 25-26, Fax 071/72 45 85

Natursteine

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

Orgelbau

Neubauten, Restaurierungen, Stimmungen, Mietinstrumente ORGELBAU ROMAN STEINER, CH-4232 Fehren, Tel. 061/791 94 07

Ökobilanzen und Umwelt-audit

CSD AG (siehe Altlasten)

Ökologische Beratungen Recycling-Verfahren Entsorgungskonzepte

ALTEC AG Umweltberatung, Hardstrasse 20, 8303 Bassersdorf, Tel./Fax 01/837 06 60

CSD AG (siehe Altlasten)

WOLFSHEHER UND PARTNER AG Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen Technologie-Zentrum Webereistrasse, 68, 8134 Adliswil Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50 Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Pfahlprüfungen

BSA INGENIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Integrität, Dynamik bis 10000 kN, Schwingen

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

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik – Geophysik)

Photogrammetrie

BSA INGENIEURS CONSEILS

1527 Villeneuve/FR, Tel. 037/64 15 21 Fassaden, Archäologie, Hoch- und Tiefbau

BÜRO FÜR OPTISCHE BAUAUFGNAHMEN tscharner und partner, 8750 glarus, tel. 058/61 82 50, fax 058/61 82 14

Potentialmessungen Qualitätssicherung

KWH Bautechnologen AG Technopark Zürich, Tel. 01 445 19 19

WOLFSHEHER UND PARTNER AG Beratende Bauingenieure und Materialtechnologen, Technologie-Zentrum Webereistrasse 68, 8134 Adliswil Tel. 01/709 15 15, Fax 01/709 15 50 Büros Zürich, Bern, Basel, Baar

Pumpen/Armaturen

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

Redaktion + Administration

H. Knecht, dipl. Ing., 8050 Zürich Tel./Fax 01/312 45 70

Scanner Dienstleistung

Scannen, Vektorisieren, Plottservice, Verkauf von RaserCAD GTX, ASCAD, 3550 Langnau Tel. 035/2 56 57, Fax 035/2 59 48

Schadstoffentfernung

Abbau von mit Giftstoffen belasteten Anlagen und Entsuehung von Gebäuden. RAG REICHENBERGER AG, 6038 Gisikon Reussstrasse 9, Tel. 041/91 02 22

Schallschutz- und Schwungstechnik

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

PRONOVO AG körperschall- und schwungsdämmende Materialien, Hochbaulager 8050 Zürich, Tel. 01/311 55 62

Schaumbeton/Leichtbeton

Thermozell Schweiz, Chänelmatt 10, 6026 Rain, Tel. und Fax: 041/80 17 01

Sekundärbaustoffe

IMP BAUTEST AG, Inst. für Mat.-Prüfung, Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

Solaranlagen

Schlüsselfertige netzgekoppelte Solaranlagen SolarEx-SolarModule mit 20-Jahresgarantie MUNTWYLER ENERGietechnik AG Märitgasse 1, 3052 Zollikofen Tel. 031/911 50 63, Fax 031/911 51 27

Sprengtechnik

EXPLOSIV CONSULT AG 8492 Wila, Tel. 052/45 17 78, Fax 052/45 20 55

Spritzbeton

LAICH SA, 6610 Avegno Spritzbeton, Gunit, Sandstrahlen Tel. 093/81 17 22, Fax 093/81 25 54

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

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

Strassenbaulabor

EMPA Dübendorf Überlandstrasse 129, Abteilung 113, Strassenbau/Abdichtungen

IMP Bautest AG, Inst. für Mat.-Prüfung Mittelgästr. 205, 4617 Gunzen SO Tel. 062/46 50 46, Fax 062/46 19 31

Strömungsberechnungen/CFD

Simulation von Strömungsvorgängen mit FLOW 3D: Raumluftströmungen, Klima- und Lüftungssysteme, Hydraul. Anlagen u.a.

ING.-BÜRO F. STRÖMUNGSTECHNIK R. Müller, D-64625 Bensheim, Unterweg 19, Tel. 0049 6251 788 623 Fax 0049 6251 767 89

Taucherarbeiten/Wasserbauarbeiten

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

Theater- und Lichttechnik

H.J. HUBER, Planungsbüro für Theater- und Lichttechnik, Gumelenstrasse 14 8810 Horgen, Tel. 01/725 25 52 Fax 01/725 78 22

Trennwände und Kabinen-anlagen

CHRISTEN + PARTNER AG, Projektierung, 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

Verstellbare Blättler-Wände schallisoliert, feuerbeständig BLATTLER AG, Holz- und Metallbau Industriestr. 1, 8117 Fällanden Tel. 01/825 43 85

Treppen

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

Trocknung

siehe Entfeuchtung (Wasserschäden-Sanierung, Isolations-Trocknung)

Umweltanalytik

IMP BAUTEST AG (s. Sekundärbaustoffe)

Umweltverträglichkeits-prüfung

GEOTEST AG (s. Geologie – Geotechnik)

TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Willegg (s. Bauschäden und Expertisen)

Unterquerungsarbeiten/ Microtunneling/Schlagvortrieb mit Stahl-, Beton-, Eternit- und Kunststoffrohren bis Ø 1200 mm/ bis 150 m Länge

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

Visualisierung

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

Vorfabrizierte Armierungen

Mit FIRISTA-Elementen armieren Sie wirtschaftlicher. FIRIPA-Anschlusskörbe (Spezial-Prospekt verlangen)

FISCHER REINACH AG, 5734 Reinach Tel. 064/71 15 55, Fax 064/71 60 12

Wärmedämmelemente

ANDERHALDEN AG Wilan-Wärmedämm-Fertigbauelemente, 6056 Kägiswil, Tel. 041/66 85 85

Wärmepumpen

Stiebel Eltron AG, 4132 Muttenz Tel. 061/461 45 43, Fax 061/461 94 19

SAURER THERMOTECHNIK AG, 9320 Arbon Tel. 071/46 92 12, Fax 071/46 67 05

Wäschetrockner

ROTH-KIPPE AG, 8055 Zürich, Gütrasse 12, Tel. 01/461 11 55

Workflow Management für technische Dokumentationen

ASI PRODUCTS AG, 8038 Zürich Tel. 01/487 23 23, Fax 01/487 23 24

Zeichnungsservice

Zeichnen von Bauplänen mit CAD, CADPLAN Stocker+Schildknecht 4051 Basel, Tel. 061/281 82 75