Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 129 (2003)
Heft: 42: Stadtplanungskultur

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: 18.11.2025

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

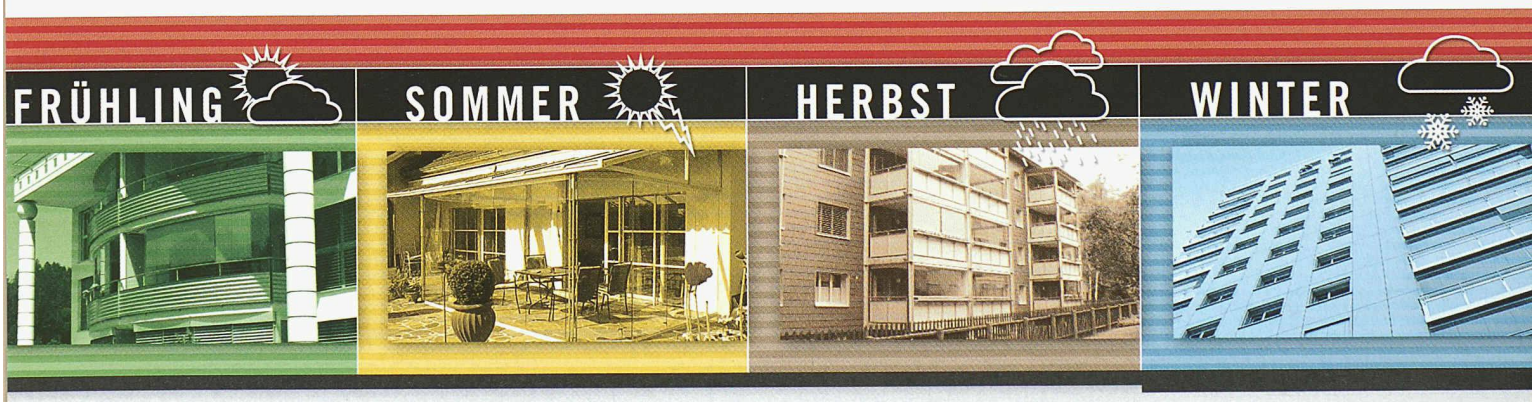
Glas übernimmt neue Funktionen

Einst war vor allem die Wärmedämmung der zentrale Aspekt der Glasbeschichtung. Noch in den 1950er-Jahren galt bei Fensterglas ein Wärme-Dämmwert (Ug-Wert) von 5,8 W/m²K als gut. Um 1990 erreichten Spitzengläser einen Wert von 1,5 W/m²K. Mit dem neusten Produkt «Silverstar U 02» hat Glas Trösch einen neuen Rekord aufgestellt und den Dämmwert auf 0,2 W/m²K gesteigert. Zum Vergleich: Um den gleichen Isolationseffekt zu erzielen, wäre eine Wand aus 18 cm Kork, aus 58 cm Holz oder aus 895 cm Stahlbeton nötig.

Heute liegt der Schwerpunkt der Forschung bei den so genannten Combi-Gläsern. Neben der Wärmedämmung übernehmen Combi-Gläser zusätzlich andere Funktionen wie beispielsweise Lärmschutz, Sicherheit, Feuerschutz oder Sonnenschutz. Durch die Entwicklung und Veränderung der Fassadentechnik ist besonders der Hitzeschutzwert des Glases zu einem sehr wichtigen Punkt geworden. Durch «intelligente» Beschichtungskonzepte kann das Glas für Tageslicht durchlässig gehalten werden, während die Wärmestrahlen reflektiert werden. Die Technik macht sich zu Nutze, dass das erwünschte Tageslicht eine kürzere Wellenlänge hat als die unerwünschten Hitzestrahlen. Fachleute sind sich laut Glas Trösch einig, dass dies erst der Anfang der Entwicklung ist: Die Zukunft wird eine Flexibilisierung der einzelnen Komponenten bringen. Gläser werden aktiv die unterschiedlichen Wellenlängen erkennen und diese nach Wunsch managen. Die neusten Combi-Gläser von Glas Trösch verfügen oft bereits über drei Glaslagen und neun Beschichtungsebenen. Bei Sicherheitsgläsern kommen noch die reissfesten PVB-Folien dazu. Dennoch wirken die Gläser optisch transparent, und unabhängig vom Betrachtungswinkel bleibt das Glas farbneutral.

Glas Trösch | 4922 Bützberg
062 958 53 81 | 062 958 53 90
www.glastroesch.ch

Die Fassade dieser Mehrzweckhalle bedingt einen hocheffizienten Sonnenschutz (Schulanlage Schliern, Schliern bei Köniz; Frank Geiser Architekten + Planer AG; Bild: Glas Trösch)



Mit COVER geniessen Sie Ihren Balkon das ganze Jahr!

Diese Investition bringt grosse Wirkung: Mit der Verglasung von COVER machen Sie aus jedem Balkon oder Sitzplatz den schönsten Freizeitraum für alle vier Jahreszeiten.

- In der Schweiz tausendfach bewährt
- Lässt sich vollständig öffnen
- Passt sich jedem Grundriss an
- Schützt vor Wetter, Staub und Lärm
- Lässt den Balkon natürlich atmen
- Freie Sicht, keine störenden Profile
- Ist kinderleicht zu reinigen
- Wird durch geschulte Profis montiert

Gutschein Gratis-Video:

Schicken Sie mir gratis den Film
«Die vier Jahreszeiten mit COVER»
☐ als Video ☐ auf CD-ROM.

Vorname _____
Name _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____

tec21

COVER® BALKONVERGLASUNG

SIO AG · Rötzmattweg 66 · CH-4603 Olten
Tel. 062 207 07 07 · Fax 062 207 07 00
Infos im Internet: www.cover.ch

Das Ressort Ausstellungen am Institut für Geschichte und Theorie der Architektur (gta), Departement Architektur ETH Zürich, sucht per sofort

jungen Architekten, Gestalter / junge Architektin, Gestalterin

für die Planung und Umsetzung unserer Ausstellungen. In einer längerfristigen 100%-Anstellung arbeiten Sie in einem kleinen Team kreativ, organisatorisch und praktisch mit. Informieren Sie sich über unser Programm auf www.gta.arch.ethz.ch/ausstellungen.

Wir freuen uns über Ihre schriftliche Bewerbung an:
Philippe Carrard, Leiter gta Ausstellungen
ETH Hönggerberg, 8093 Zürich
Telefonische Auskünfte: 01 633 29 36

AEGERTER & BOSSHARDT

Die Aegerter & Bosshardt AG mit Hauptsitz in Basel und Zweigniederlassung in Möhlin ist im konstruktiven Ingenieurbau, im Tiefbau, im Bautenerhalt, in der Umweltplanung und massgeblich im Tunnelbau tätig (Informationen auch unter www.aebo.ch).

Als innovatives Bauingenieurbüro mit über 100 MitarbeiterInnen und modernster Infrastruktur suchen wir eine/n

Dipl. Bauingenieur/in ETH oder FH als Projektleiter/in

zur Bearbeitung und Leitung von interessanten Projekten im Untertagebau und Spezialtiefbau.

Sie haben bereits einige Jahre Berufserfahrung in diesem Fachgebiet und haben Freude daran, ein motiviertes Projektteam zu führen und anspruchsvolle Projekte vom Entwurf bis zur Realisierung zu leiten.

Falls Sie sich von dieser ausbaufähigen Stelle angesprochen fühlen, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr F. Chiaverio (061/365 24 68, f.chiaverio@aebo.ch) gerne zur Verfügung.

INGENIEURBUREAU
A. AEGERTER & DR. O. BOSSHARDT AG
Hochstrasse 48, Postfach
4002 Basel

CREDIT SUISSE

Projektleiter/-in Bauprojektmanagement

Für den Bereich Real Estate innerhalb des Investment Managements der Credit Suisse Financial Services suchen wir eine resultatorientierte, engagierte Persönlichkeit als Projektleiter/-in Bauprojektmanagement.

Sie sind verantwortlich für die Vorbereitung sowie die qualitativ hochstehende und kostengünstige Durchführung von meist grossen Bauvorhaben. Sie bereiten die Investitionsanträge vor, begleiten die Planung, die Submissionen sowie die Vergabe und überwachen die Ausführung in Bezug auf Kosten, Qualität und Termine. Garantieabnahmen sowie die Koordination mit den späteren Nutzern und der Immobilienverwaltung gehören ebenfalls zu Ihrem Aufgabengebiet. Die konsequente Anwendung und Einhaltung der ISO 9001 runden diese nicht alltägliche Aufgabe ab.

Sind Sie ein(e) diplomierte(r) Architekt/-in bzw. Ingenieur/-in mit einer betriebswirtschaftlichen Zusatzausbildung und Projektmanagement-Erfahrung? Zählen ausgeprägtes konzeptionelles und analytisches Denken sowie Durchsetzungsvermögen und Verhandlungsgeschick mit Planern, Unternehmern und Generalunternehmern auf D/E evtl. I/F zu Ihren Stärken? Können Sie all diese Fragen mit Ja beantworten, dann freut sich ein professionelles Team, Sie kennenzulernen.

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbung an:

Credit Suisse Financial Services,
Susanne Achermann, Recruiting XHWZ 4,
Selnaustrasse 6, Postfach 2, 8070 Zürich,
Tel. 01 334 54 25,
E-Mail: susanne.achermann@credit-suisse.com

Online-Bewerbung unter
www.credit-suisse.com/jobs

Mehr Informationen zur Credit Suisse unter
www.credit-suisse.com

gruner >

Wir sind ein überregional tätiges Ingenieur- und Planungsunternehmen der Gruner-Gruppe, erfolgreich tätig im **Tief-, Verkehrswege- und Infrastrukturbau** sowie im Hoch-, Industrie- und Brückenbau.
Im Zuge des Weiterausbaus des Geschäftsbereiches **Tief-, Verkehrswegebau** suchen wir einen charakterlich und fachlich qualifizierten (Mann oder Frau)

ABTEILUNGSLEITER TIEFBAU

Wir übertragen Ihnen die Gesamtverantwortung für die Abteilung. Sie bauen diese aus und betreuen oder leiten Schlüsselprojekte. Dabei kommt Ihnen Projektleitungserfahrung von interdisziplinären Tiefbauprojekten, Freude an der Kundenbetreuung, Akquisition und Offertbearbeitung zu gute.
Wir stellen uns dabei einen **Dipl. Bauingenieur** vor, mit mehrjähriger Projektleitungs- und vorzugsweise Führungserfahrung und mit Expertenwissen im einen oder anderen Tiefbaufachbereich.
Sind Sie engagiert, führungs- und umsetzungsstark und verfügen insbesondere im Kanton Zürich über ein intaktes Beziehungsnetz, so fordern wir Sie höflich auf, mit unserem Herrn Marc Dal Balcon (Tf. 043 299 70 30 oder marc.dalbalcon@gruner.ch) Kontakt aufzunehmen. Er freut sich auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

ISO 9001

Gruner AG Ingenieure und Planer
Grünhaldenstrasse 6, 8050 Zürich, Telefon +41 1 303 17 80
Fax +41 61 312 40 09, mail-zh@gruner.ch, www.gruner.ch

In unser Bauingenieur- und Vermessungsbüro in Zweisimmen im Obersimmental suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

eine/n

– dipl. Bauingenieur/in HTL/FH evtl. ETH

die/der Freude hat an unseren vielseitigen Projekten im allg. Tief-, Brücken- und Hochbau massgebend mitzuarbeiten, die Statik im Griff hat und auch über die erforderliche Erfahrung für die selbstständige Bearbeitung von Projekten von der Projektierung über die Bauleitung bis zur Abrechnung und Erstellung der Abschlussakten verfügt.

Spricht Sie die offene Stelle an, freuen wir uns, wenn Sie mit uns telefonisch oder per E-Mail Kontakt aufnehmen, oder senden Sie Ihre Bewerbung an:

A. Gerber
dipl. Bauing. ETH SIA USIC
Bauingenieur- und Vermessungsbüro
3770 Zweisimmen

Tel.-Nr. 033 722 13 06, Fax-Nr. 033 722 37 06
E-Mail: andreas.gerber@gerber-ingenieure.ch

Margadant GmbH
Projektleiter, Verkehrs- und Wirtschaftsingenieur

Zur Ergänzung unseres kleinen Teams in Kriens suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) jüngere(n)

Dipl. Bau-, Kultur- oder Umweltingenieur(in) ETH/FH

als Verkehrsingenieur(in) und Projektmanager(in) (80- evtl. 100%)

zur Unterstützung des Geschäftsführers in der Abwicklung anspruchsvoller Infrastrukturvorhaben als Projektleiter-Bauherr und Verkehrsingenieur sowie zur selbstständigen Bearbeitung von Projekten in diesen Bereichen.

Anforderungen: sehr guter schriftlicher und mündlicher Ausdruck, Bereitschaft zu interdisziplinärem Arbeiten, Team- und Kommunikationsfähigkeit, gute Anwenderkenntnisse von MS – Office Programmen, Zuverlässigkeit, Selbstständigkeit.

Wir bieten: sorgfältige Einführung in die Abwicklung interessanter Projekte v.a. im Bereich von motorisiertem und langsamem Individualverkehr als Verkehrsingenieur und/oder Projektleiter-Bauherr, Aus- und Weiterbildung in Ihren Aufgabenbereichen, Projektverantwortung.

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung und stehen für ergänzende Informationen gerne zur Verfügung:
Kurt Margadant, Dipl. Ing. ETH/SIA/SVI/VSS/STV, 041 340 30
20. Margadant GmbH, Ober-Kuonimattweg 28, 6010 Kriens

Ingenieurhochbau, Brückenbau, Baugruben/Fundationen sowie Verkehrsplanung sind unsere Arbeitsfelder. Für unsere Kunden bearbeiten wir vielfältige, anspruchsvolle und spannende Projekte in den Bereichen Neubau, Umbau oder Instandsetzung.

Zur Erweiterung unseres motivierten Teams suchen wir einen/eine

dipl. Bauingenieur/-in ETH/FH

mit hoher Fachkompetenz und Erfahrung als Projektleiter und Sachbearbeiter.

Wenn Sie offen und kreativ sind, sich engagieren und Verantwortung übernehmen wollen, erwartet Sie ein anregendes Arbeitsumfeld mit herausfordernden Aufgaben.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung.

APT Ingenieure GmbH, Andreas Lutz, Hofwiesenstr. 3, Postfach, 8042 Zürich, unter 01/363 14 33 oder www.apting.ch erhalten Sie gerne weitere Auskünfte.

Wir schicken Sie in die Wüste –

Entwicklungseinsatz mit

INTER TEAM
Fachleute im Entwicklungseinsatz

Infos:
Untergeissenstein 10/12
Postfach, 6000 Luzern 12
Tel: 041/ 360 67 22
www.interteam.ch

WS INGENIEURE AG

Ingenieur- und Vermessungsbüro

Als renommiertes Ingenieur- und Vermessungsbüro mittlerer Grösse im Zürcher Unterland, unter anderem tätig im Bereich kommunale Bauverwaltung und Gemeindeingenieurwesen, suchen wir eine/n

Sachbearbeiter/in Baupolizei/Gemeindeingenieurwesen

Wir erwarten:
- Eine abgeschlossene technische Ausbildung, vorzugsweise im Bereich Siedlungsplanung, Hoch- oder Tiefbau
- Sicheren schriftlichen Ausdruck
- Baurechtliche Kenntnisse
- Breitgefächertes Interesse

Wir bieten Ihnen:
- Vielseitige und interessante Tätigkeit
- Eine den Anforderungen entsprechende Position mit fortschrittlichen Arbeitsbedingungen
- Angenehmes Arbeitsklima

Wenn Sie sich angesprochen fühlen, freuen wir uns über Ihre Bewerbungsunterlagen oder Ihren Anruf.

Für Auskünfte steht Ihnen
Bruno Schmid, Tel. 01 860 37 30
gerne zur Verfügung

WS Ingenieure AG
Ingenieur- und Vermessungsbüro
Marktgasse 37
8180 Bülach

In unserem Architekturbüro in Kriens sind folgende Stellen neu zu besetzen:

- **Architekt FH**
- **Hochbauzeichner / Techniker TS**

mit konstruktivem Interesse und gestalterischem Flair

Die Aufgabe besteht in der Erarbeitung von Projekt- und Ausführungsplänen von öffentlichen und privaten Bauvorhaben.

Wir erwarten mehrjährige Erfahrung in:
- Ausführungs- und Detailplanung
- CAD-Kenntnisse

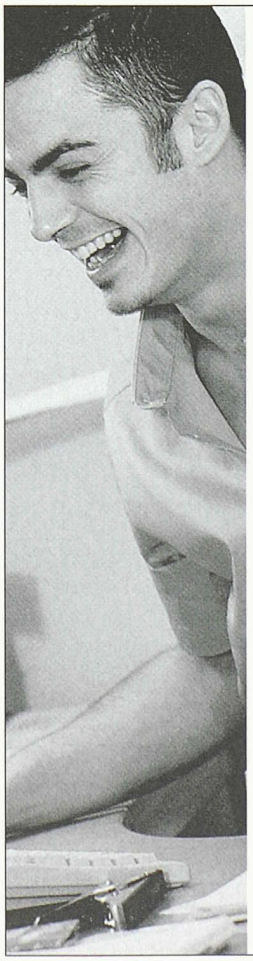
Wir bieten:
- Interessante, selbstständige Tätigkeit in jungem Team
- Arbeitsplatz mit moderner Infrastruktur
- Zeitgemässe Anstellungsbedingungen

Baumann & Rigling Dipl. Architekten ETH SIA BSA
Amstutzstrasse 3a, 6010 Kriens, 041 311 19 19

STELLENGESUCHE

Dipl. Bauingenieur FH, (42)
in ungekündigter Stellung als Statiker für Wohn- und Gewerbebauten sucht neue Herausforderung im Raum Zürich/Zug/Luzern. Zuschriften unter Chiffre K87553B an Künzler-Bachmann Medien AG, Postfach, 9001 St. Gallen.

DIVERSES



HOCHSCHULE FÜR TECHNIK ZÜRICH

Berufsbegleitende, vierjährige Ausbildung mit Beginn im Oktober

Dipl. Architekt /in FH
Dipl. Ingenieur/in FH

Architektur
Bauingenieurwesen
Elektrotechnik
Informatik
Maschinenbau

Hochschule für Technik Zürich
Lagerstrasse 45, Postfach 1568, 8021 Zürich
Telefon 01 298 25 22, rektorat-t@hsz-t.ch

Mitglied der Zürcher Fachhochschule

www.hsz-t.ch

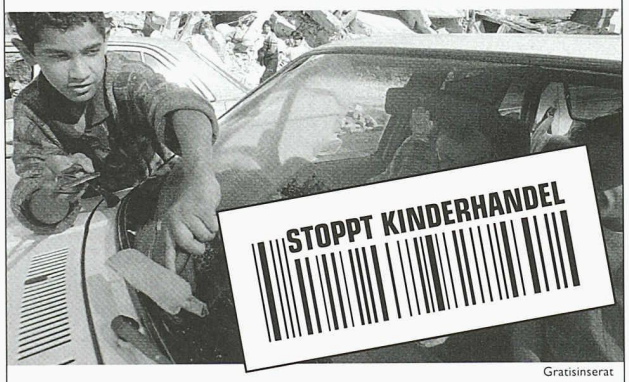
baublatt BAUKONGRESS

KKL Luzern, 18. November 2003

Wettbewerbsfähigkeit im rezessiven Umfeld steigern

Jetzt anmelden: www.baublatt.ch

Kinder sind keine Ware.



Gratisinserat

Gerne erhalte ich weitere Informationen über:

❑ die Kampagne „Stoppt Kinderhandel" ❑ Patenschaften

❑ Freiwilligenarbeit in meiner Region

PC-Konto: 10-11504-8

Name / Vorname

Strasse

PLZ/Ort

Tel. E-mail

Datum Unterschrift

D222

Terre des hommes • Büro Deutschschweiz • Postfach • 8026 Zürich
Tel. 01/242 11 12 • Fax 01/242 11 18 • deutschschweiz@tdh.ch • www.tdh.ch

Terre des hommes

36-jähriger
BAULEITER
(hbt/kand. dipl. arch. fh) mit sinn für zeitgenössische architektur übernimmt bauleitung und devisierung.
Email: bauleitung.projektleitung.gmbh@bluewin.ch

ZU KAUFEN GESUCHT

ARCHICAD 7.0 ODER 8.0, 2. LIZENZ

MERLO UND PARTNER, SANDSTRASSE 92
5412 GEBENSTORF, TEL. 056 201 90 90

SEC
Swiss Experts Certification SA

Ausbildung für Gerichtsexperten und Experten Vorbereitung zur Zertifizierung

Die Zertifizierung von Gerichtsexperten eine schweizerische Neuheit

Im letzten Jahr wurde erstmals das Seminar durchgeführt. Dieser Anlass war erfolgreich und wurde von gegen 50 Teilnehmern des SIA, SKGE, und STV sowie anderer Berufsverbände besucht.

Inzwischen wurde die SEC SWISS EXPERTS CERTIFICATION SA im Januar 2003 gegründet und wurde am 9. Juli 2003 von der METAS, nach den Normen EN 45013 akkreditiert.
Die SEC zertifiziert ihrerseits nach der Norm SEC 01.1.

Ein Vorbereitungs- und Weiterbildungs-Seminar

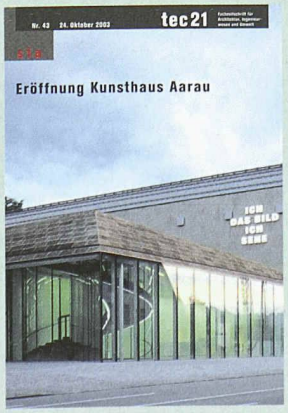
Die Schweizerische Kammer technischer und wissenschaftlicher Gerichtsexperten (SKGE) vermittelt an einem zwei Tage dauernden Seminar aktuelles, praxisorientiertes Wissen und innovative Ansätze zur Erstellung von Gutachten. Nebst den juristischen Gesichtspunkten kommen hauptsächlich Arbeitstechnik, Methodik des Vorgehens sowie das Zertifizierungsverfahren als solches zur Sprache.
Als Referenten wirken professionelle Juristen und erstklassige Fachexperten.

Zugelassen sind Interessenten anderer Fachverbände aus dem In- und Ausland.

Ausführliche schriftliche Unterlagen und Dokumente stehen zur Verfügung. **Das Seminar findet statt am 20./21. November 2003 im Hotel Krone Solothurn** und kostet pro Teilnehmer Fr. 2000.– inklusive einer Übernachtung und der Verpflegung.

Die Anmeldeunterlagen erhalten Sie bei der **Seminarorganisation Ramseier AG** Beratender Ingenieur SIA/STV/SKGE, Möslistrasse 16, 4532 Feldbrunnen. Tel. 032 622 98 07 – Fax 032 622 98 10 – **E-Mail: eramseier@spectraweb.ch** oder Büro Wangen a.Aare – Tel. 032 631 41 02

Wenn Sie sich zertifizieren lassen wollen, wenden Sie sich an die Geschäftsstelle der **SWISS EXPERTS CERTIFICATION AG**
Sonnhaldenweg 15, 3076 Worb, Tel. 031 838 68 68, Fax 031 838 68 78



Vorschau Heft 43, 24. Oktober 2003

Rahel Hartmann Schweizer **Kunsthaus Aarau: Platz, Park, Dach und eine «Himmelstreppe»**

IM GLEICHEN VERLAG ERSCHEINT

TRACÉS
Rue de Bassenges 4
1024 Ecublens
Telefon 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

TRACÉS 19

Alptransit