

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 137 (2011)  
**Heft:** 1-2: Baustoff Schnee

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Finanzdepartement EFD  
**Bundesamt für Bauten und Logistik  
BBL**

Fachliche Auskünfte erteilt Ihnen gerne:  
Frau Barbara Suter, Leiterin Bauten Inland  
III, Tel. 031 322 84 48.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an  
folgende Adresse: Dienstleistungszentrum  
Personal EFD, Personalgewinnung,  
Frau Chatrina Kocher,  
Eigerstrasse 71, 3003 Bern oder  
personalgewinnung@epa-dlz.admin.ch

Weitere interessante Stellenangebote der  
Bundesverwaltung finden Sie unter  
[www.stelle.admin.ch](http://www.stelle.admin.ch)

Das Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL) ist zuständig für das Immobilienmanagement der zivilen Bundesverwaltung sowie für die Materialwirtschaft der gesamten Bundesverwaltung und gehört dem Eidgenössischen Finanzdepartement (EFD) an.

### Projektleiter/in Bauherrschaft

Für unsere Abteilung Projektmanagement, welche für die Planung und Realisierung aller baulichen Massnahmen verantwortlich ist, suchen wir einen versierten dipl. Architekten/eine versierte diplomierte Architektin ETH/FH als Bauherrenvertreter/in. Sie sind zuständig für die Führung von Projektteams in allen Phasen der Planung und Realisierung von zivilen Bauvorhaben, so zum Beispiel Verwaltungs- und Bürogebäude in der ganzen Schweiz, jedoch auch Zollgebäude, Museen, historische Bauten, Forschungsanstalten etc. Die Qualitäts-, Kosten- und Terminsteuerung und -kontrolle sowie die Planung und Koordination der finanziellen Mittel gehören zu Ihren Hauptaufgaben.

Sie sind Architekt/in ETH/FH oder Baufachmann/Bauchfachfrau mit gleichwertiger Ausbildung. Sie verfügen über mehrjährige Berufserfahrung, wenn möglich im Projektmanagement. Generalistisches Denken, Verhandlungsgeschick und ausgeprägte Führungseigenschaften zählen zu Ihren beruflichen Stärken. Sie schätzen Teamarbeit, sind selbstständig, motiviert und belastbar. Sie verfügen über sehr gute aktive Kenntnisse einer zweiten Amtssprache (in Wort und Schrift). Falls Sie sich von diesem anspruchsvollen und breiten Betätigungsfeld angesprochen fühlen, freuen wir uns, Sie persönlich kennen zu lernen.

Die zur Gruppe gehörende **Generalunternehmung** zählt mit ihren 65 Mitarbeitern zu den führenden General- und Totalunternehmen der Schweiz. Sowohl bei unseren eigenen Projekten wie auch für externe Bauherrschaften haben hochstehende Architektur, Ökologie und Nachhaltigkeit einen hohen Stellenwert.

Für unsere **Projektentwicklung** suchen wir einen

## Architekt ETH / FH (m/w)

### Aufgaben

Erstellen von Machbarkeits- und Landwertstudien  
Detailentwurf in der Planungsphase

### Sie bringen mit

Fähigkeit für den konzeptionellen Entwurf  
Kostenbewusstsein  
Erfahrung im Wohnungsbau  
Pragmatische, zielorientierte Arbeitsweise

ANLIKER bietet Ihnen eine vielseitige, spannende Aufgabe und attraktive Anstellungsbedingungen.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:

Urs Schmid, Personalleite  
Telefon 041 268 85 34.



**Anliker AG Generalunternehmung**

Meierhöflistrasse 18 · 6021 Emmenbrücke · Telefon 041 268 88 00  
E-Mail [urs.schmid@anliker.ch](mailto:urs.schmid@anliker.ch) · [www.anliker.ch](http://www.anliker.ch)



## Appenzell Ausserrhoden

Das kantonale Tiefbauamt in Herisau sucht auf  
Frühjahr 2011 eine/n

## Bauingenieur/in FH/ETH

für die Werterhaltung unserer Kunstbauten. In dieser Tätigkeit führen Sie selbständig Kontrollen und Überwachungen bei Kunstbauten an den Kantonsstrassen durch. Sie arbeiten Instandsetzungsprojekte aus und begleiten Ingenieurbüros und Bauunternehmungen bei Sanierungen und Neubauten. Sie sind verantwortlich für eine qualitäts-, kosten- und termingerechte Ausführung. Weiter betreuen Sie verschiedene Datenbanken und Kataster im Tiefbauamt.

Für diese interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kleinen Team bringen Sie einen Hochschul- oder Fachhochschulabschluss als Bauingenieur/in mit. Sie verfügen über Berufserfahrung im konstruktiven Ingenieurbau, kennen die Projektabläufe und sind eine exakte Arbeitsweise gewohnt. Zudem haben Sie ein Flair für moderne IT und sind engagiert und initiativ.

Möchten Sie diese Herausforderung annehmen? Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis **Samstag, 15. Januar 2011**, an das Personalamt, Regierungsgebäude, 9102 Herisau. Herr Urban Keller, Kantonsingenieur, erteilt Ihnen unter Telefon 071 353 65 00 gerne weitere Auskünfte.



## BÄNZIGER PARTNER AG

Als mittelgrosses, modern ausgerüstetes Ingenieurunternehmen mit Büros in den Kantonen Zürich, Aargau, Graubünden und St. Gallen bilden Qualität und Fachkompetenz die Basis unserer Firmenphilosophie. Nur mit engagierten Mitarbeiter/innen können wir diesen hohen Anspruch verwirklichen.

Zur Verstärkung unseres Teams in **Buchs** suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n motivierte/n

### Bauingenieur/in ETH/FH für den Bereich allgemeiner Tiefbau und Strassenbau (Projektierung und Bauleitung)

Zu Ihren Stärken gehören exaktes, zuverlässiges und selbständiges Arbeiten, Leistungsbereitschaft, Flexibilität und Teamfähigkeit. Ein solides Fachwissen, gute EDV-Kenntnisse und die Bereitschaft zur Weiterbildung runden Ihr Profil ab.

Wenn Sie Wert auf eine vielseitige und interessante Tätigkeit legen, belastbar sind und gerne in einem kollegialen, lebhaften Umfeld arbeiten, freuen wir uns, Sie kennenzulernen.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

BÄNZIGER PARTNER AG  
Ingenieure + Planer SIA USIC  
Bahnhofstrasse 50  
9470 Buchs

Herr S. Köppel  
Tel. 081 750 04 50  
s.koeppel@bp-ing.ch  
www.bp-ing.ch

## pfylpartner

Wir sind ein kleineres, innovatives Ingenieurbüro mit Freude an der Bewältigung nicht alltäglicher Aufgabenstellungen im konstruktiven Ingenieurbau. Unsere Tätigkeitsschwerpunkte liegen in den Bereichen Hochbau, Brückenbau, Instandsetzung und Spezialtiefbau.

Zur Verstärkung unseres Teams in Zürich suchen wir Sie als

### Bauingenieur/in

Sie sind dipl. Bauingenieur/in ETH/TH/FH, allgemein technisch interessiert und ausgesprochen neugierig. Auch jüngere Bauingenieure/-innen mit fundiertem Fachwissen und etwas praktischer Erfahrung in der Tragwerksplanung sind angesprochen.

Es erwarten Sie vielfältige und abwechslungsreiche Projekte, motivierte Arbeitskollegen und -kolleginnen sowie beste Entwicklungsmöglichkeiten.

Wir freuen uns, Sie kennen zu lernen. Wenden Sie sich an unseren Herrn Thomas Pfyl (th.pfyl@pfylpartner.ch).

Pfyl Partner AG	Badenerstrasse 156	Seedorferstrasse 56
Ingenieure Planer	CH-8004 Zürich	CH-6460 Alldorf
Mitglied SIA USIC	Tel. 044 434 10 50	Tel. 041 875 00 75
www.pfylpartner.ch	Fax 044 434 10 55	Fax 041 875 00 76



Wir stellen die Signale für die Bahnen auf grün: SBB Infrastruktur baut, betreibt und unterhält das Bahnnetz der SBB – das am stärksten befahrene Netz Europas. 9'000 Mitarbeitende sorgen rund um die Uhr dafür, dass Reisende und Güter sicher, pünktlich und bequem ankommen. Steigen Sie ein, bei der Arbeitgeberin 1. Klasse als

## Bauleiter/-in Tiefbau

Der Geschäftsbereich Projekte der Division Infrastruktur der SBB AG plant und baut das moderne und zukunftsweisende Bahnsystem der Schweiz. Sie übernehmen Bauleitungs- und Sicherheitsleitungsaufgaben für Projekte im Bereich Ingenieurbau. In dieser anspruchsvollen Tätigkeit verantworten Sie die termin-, kosten- und qualitätsgerechten Um- und Neubauten der für den Bahnbetrieb erforderlichen Bauwerke wie Perronanlagen, Erdbauwerke, Entwässerungen, Lärmschutzbauten, Brücken und Stützbauwerke. Sie koordinieren dabei alle an der Ausführung beteiligten SBB Fachdienste und führen ein einwandfreies Vertragsmanagement mit den externen Unternehmern. Während sämtlicher Bauphasen gewährleisten Sie den sicheren Bahnbetrieb und treffen die dafür notwendigen Vorkehrungen.

Die Aufgabe richtet sich an ausgewiesene Bauprofis mit Erfahrung in der Bauleitung von Infrastrukturprojekten. Idealerweise bringen Sie auch Erfahrung in der Bauphasenplanung von komplexen Infrastrukturprojekten mit, beherrschen die dazu erforderlichen IT-Tools und möchten künftig als Bauleiter Tiefbau auch für die Bauphasenplanung des Gesamtprojektes verantwortlich sein. Ihr unternehmerisches Flair und ausgezeichnete Marktkenntnis ergänzen Ihr Profil. Sie sind es gewohnt, sowohl selbstständig als auch im Team zu arbeiten und sind initiativ. Sehr gute PC-Anwenderkenntnisse und sprachliche Gewandtheit werden vorausgesetzt.

Mit uns fahren Sie gut! Wir bieten Ihnen den Einstieg in ein vielfältiges Arbeitsumfeld mit interessanten beruflichen Perspektiven und fortschrittlichen Anstellungsbedingungen. Ein ausgeglichenes Team von Frauen und Männern ist uns wichtig, dies wird bei gleichwertiger Qualifikation berücksichtigt. Nebst der Teilzeitmöglichkeit (80–100%) vermitteln und unterstützen wir familienexterne Kinderbetreuungsplätze. Arbeitsort ist Olten.

Fühlen Sie sich angesprochen? Detaillierte Auskünfte gibt Ihnen gerne Herr Oliver Wittmeier, Leiter Bauleitung, Tel. +41 (0)51 229 64 34 oder oliver.wittmeier@sbb.ch.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis am 28. Januar 2011 an: SBB, HR Shared Service Center, Rue de la Carrière 2a, 1701 Fribourg oder an bewerbungen@sbb.ch. Ref: 86359

**Mehr Jobs und alles über erstklassige Mobilität finden Sie auf [www.sbb.ch](http://www.sbb.ch)**



Als bedeutende Vorortsgemeinde der Stadt Basel haben wir einige wesentliche Herausforderungen in den Bereichen Architektur und Städtebau angenommen. Insbesondere für die Mitarbeit bei der zukünftigen Schulraumplanung und der Arealentwicklung Polyfeld Muttenz suchen wir per 1. März 2011 oder nach Vereinbarung einen/eine

### Architekt/in, Raumplaner/in (100%)

**Ihre Hauptaufgaben** sind die Durchführung von Konkurrenzverfahren bei Hochbauprojekten, die Leitung von Arealentwicklungsverfahren und Städtebauprojekten sowie die Leitung von Richt- und Nutzungsplanungsverfahren.

Sie verhandeln mit Grundeigentümerinnen, Interessensvertreterinnen sowie Planerinnen und können dabei das Siedlungsbild der Gemeinde Muttenz aktiv mitgestalten.

**Sie verfügen** im Idealfall über einen Bachelor- oder Masterabschluss in Architektur und ein Nachdiplomstudium in Raumplanung. Erfahrung in der Projektleitung, Verhandlungsgeschick sowie Gewandtheit im mündlichen und schriftlichen Ausdruck sind Voraussetzung für diese interessante Aufgabe.

**Wir bieten** Ihnen fortschrittliche Anstellungs- und Arbeitsbedingungen in einem dynamischen Umfeld.

Auf Ihre Bewerbung, ergänzt mit unserem Bewerbungsformular ([www.muttenz.ch](http://www.muttenz.ch)) bis **28. Januar 2011** an die Gemeinde Muttenz, Personaladministration, Kirchplatz 3, 4132 Muttenz, freuen wir uns. Für Rückfragen steht Ihnen Frau Claudia Fetzer, Abteilungsleiterin Hochbau/Planung (061 466 62 95) gerne zur Verfügung.

BERREL BERREL KRÄUTLER AG  
ARCHITEKTEN ETH BSA SIA

### ProjektleiterIn Architekt ETH/HTL/FH

Resultierend aus einem Wettbewerbsergebnis beginnen wir die anspruchsvolle Planung eines Verwaltungsgebäude in Genf ab Vorprojekt. Sie verfügen über:

- einen Hochschulabschluss HTL/FH oder ETH
- Praxiserfahrung als Projektleiter in Ausführungsplanung in der Schweiz
- grosses Interesse an qualitativ hochwertiger Architektur
- selbständige Arbeitsweise und die Fähigkeit, ein kleines Team zu leiten
- gute Französisch- und Deutschkenntnisse

Wir bieten sehr gute Arbeitsbedingungen, flexible Arbeitszeiten, Raum für persönliche und fachliche Entwicklung sowie einen attraktiven Arbeitsplatz in Zürich. Wir sind an einer langfristigen Unterstützung der Büroleitung interessiert.

Bei Interesse erwarten wir gerne Ihre Bewerbungsunterlagen an [jobs@bbk-architekten.ch](mailto:jobs@bbk-architekten.ch) oder per Post.

AM WASSER 55 CH 8049 ZÜRICH  
T +41 44 430 02 80

MAIL@BBK-ARCHITEKTEN.CH  
WWW.BBK-ARCHITEKTEN.CH

Auf Frühjahr 2011 oder eventuell früher suchen wir

### Bauleiter Hochbau

Sie bringen mit:  
Selbstständigkeit, Fachkompetenz und Ehrgeiz  
Führungsstärke und Belastbarkeit.

Senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen an  
Dieter Alder [info@alder-bau.ch](mailto:info@alder-bau.ch)

Er steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung.

ALDER AG BAUUNTERNEHMUNG, 9427 Wolfhalden  
071 888 00 66, [www.alder-bau.ch](http://www.alder-bau.ch)

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung einen jungen, kompetenten

### Bauingenieur/in HTL, FH oder ETH

mit Kenntnissen für die Sparte Ingenieurhochbau zur Bearbeitung von interessanten, anspruchsvollen Objekten im Wohnungs-, Gewerbe- und Industriebau etc.  
Wir bieten Ihnen eine verantwortungsvolle, selbständige Tätigkeit in einem kleinen und kollegialen Team.

Studienabgänger sind willkommen und werden unter Leitung von erfahrenen Ingenieuren eingeführt und betreut.

Für mündliche Auskünfte steht Ihnen Herr Andreas Ott (079 401 09 66) zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (Foto, Lebenslauf, Zeugnisse). Bitte senden Sie Ihre Unterlagen an:

Peter Ott  
Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau AG  
Herr Andreas Ott  
Hinterbergstrasse 43, Postfach 347, 6312 Steinhausen

[andreas.ott@ott-ing.ch](mailto:andreas.ott@ott-ing.ch); [www.ott-ing.ch](http://www.ott-ing.ch)

**planIMPULS**  
BAUINGENIEURE

Zur Verstärkung unserer Büros in **Stein am Rhein** und **Kreuzlingen** suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung je einen

- **Dipl. BauingenieurIn ETH/FH Tiefbau**

Wir bieten Ihnen anspruchsvolle und vielseitige Projekte im allgemeinen Tiefbau (Strassenbau, Entwässerungskonzepte und Werkerschliessungen). Sie bringen ein abgeschlossenes Bauingenieurstudium ETH / FH mit und arbeiten gerne selbstständig in einem engagierten Team.

Ihre schriftliche Bewerbung senden Sie an:  
Planimpuls Kiefer AG, Chnebelgässli 3, 8260 Stein am Rhein  
Für weitere Auskünfte Tel. 071 677 00 80 Reto Mästinger

# Wirtschaftlich und sinnvoll.



## Beispielhafte Bauten mit Holz und Gips.

Ökologisch und wirtschaftlich sinnvolle Bauten für die 2000-Watt-Gesellschaft – intelligente Konzepte mit Holz und Gips weisen den Weg.

Lassen Sie sich inspirieren. Auf unserer Website finden Sie jetzt viele konkrete Beispiele und gute Ideen zur Anwendung des Gips-Trockenbaus.

[www.gipstrockenbau.ch](http://www.gipstrockenbau.ch)

### Wohn- und Geschäftshaus Badenerstrasse, Zürich

**Bauherrschaft:** Baugenossenschaft Zurlinden, Zürich | **Architektur:** pool Architekten, Zürich | **Holzbauingenieur:** SJB Kempter Fitze, Herisau | **Holzbau:** ARGE Zimmergenossenschaft, Zürich und Jäggi + Hafter AG, Zürich

#### ADRESSE DER REDAKTION

TEC21  
Staffelstrasse 12, Postfach 1267, CH-8021 Zürich  
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70  
E-Mail [tec21@tec21.ch](mailto:tec21@tec21.ch), [www.tec21.ch](http://www.tec21.ch)  
[www.baugedaechtnis.ethz.ch](http://www.baugedaechtnis.ethz.ch)

#### REDAKTION

Judit Solt (js), Chefredaktorin  
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie  
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin  
Tina Cieslik (tc), Architektur/Innenarchitektur  
Kalinka Cortis (co), Architektur/Ingenieurwesen  
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr  
Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerbe  
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Städtebau  
Käthi Keller (kk), Büroangestellte  
Katharina Mösching (km), Abschlussredaktorin/  
Stv. Chefredaktorin  
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen  
Aldo Rota (ar), Bautechnik / Werkstoffe  
Anna-Lena Walther (Stämpfli Publikationen AG), Layout  
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

#### KORRESPONDENTEN

Charles von Büren, Bau/Holz, [bureau.cvb@bluewin.ch](mailto:bureau.cvb@bluewin.ch)  
Lukas Denzler, Umwelt/nat. Ressourcen,  
[lukas.denzler@bluewin.ch](mailto:lukas.denzler@bluewin.ch)  
Daniel Engler, Architektur/Ingenieurwesen, [engler@gmx.ch](mailto:engler@gmx.ch)  
Hansjörg Gadient, Architektur/Landschaftsarchitektur,  
[hj.gadient@bluewin.ch](mailto:hj.gadient@bluewin.ch)  
Lilian Pfaff, Architektur/USA, [lpfaff@gmx.net](mailto:lpfaff@gmx.net)  
Markus Schmid, Ingenieurwesen, [mactec21@gmail.com](mailto:mactec21@gmail.com)

#### REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA  
Selnastrasse 16, Postfach 1884, CH-8027 Zürich  
Sonja Luethi (sl), Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16  
E-Mail [sonja.luethi@sia.ch](mailto:sonja.luethi@sia.ch)

Normen Telefon 061 467 85 74  
Normen Fax 061 467 85 76

#### HERAUSGEBERIN

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine /  
SEATU Société des éditions des associations techniques  
universitaires  
Staffelstrasse 12, CH-8045 Zürich  
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57  
Walter Joos, Präsident des Verwaltungsrates  
Katharina Schober, Verlagsleitung  
E-Mail [k.schober@seatu.ch](mailto:k.schober@seatu.ch)  
Hedi Knöpfel, Assistenz  
E-Mail [h.knoepfel@seatu.ch](mailto:h.knoepfel@seatu.ch)

Erscheint wöchentlich, 40 Ausgaben pro Jahr  
ISSN-Nr. 1424-800X  
137. Jahrgang, Auflage: 11 263 (WEMF-beglaubigt)

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit  
schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer  
Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet  
die Redaktion nicht.

#### ABONNEMENTSPREISE

[www.tec21.ch/abo](http://www.tec21.ch/abo)

#### ABONNEMENTS

**SIA-Mitglieder**  
SIA, Zürich  
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16  
E-Mail [mutationen@sia.ch](mailto:mutationen@sia.ch)  
**Nicht-SIA-Mitglieder**  
Stämpfli Publikationen AG, Bern  
Telefon 031 300 62 53, Fax 031 300 63 90  
E-Mail [abonnemente@staempfli.com](mailto:abonnemente@staempfli.com)

#### EINZELBESTELLUNGEN

Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53  
[abonnemente@staempfli.ch](mailto:abonnemente@staempfli.ch), Fr. 12.– | Euro 8.– (ohne Porto)

#### E-ABO

Die Konditionen für den Bezug des E-Abos entnehmen Sie bitte  
[www.tec21.ch/abo](http://www.tec21.ch/abo)

#### INSERATE

KünzlerBachmann Medien AG, Postfach, CH-9001 St. Gallen  
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93  
E-Mail [info@kbmedien.ch](mailto:info@kbmedien.ch), [www.kbmedien.ch](http://www.kbmedien.ch)

#### DRUCK

Stämpfli Publikationen AG, Bern

#### BEIRAT

Hans-Georg Bächtold, Zürich, Raumplanung  
Heinrich Figi, Chur, Bauingenieurwesen  
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur  
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik  
Roland Hürlimann, Zürich, Baurecht  
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen  
Ákos Monavánszky, Zürich, Architekturtheorie  
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte  
Peter Richner, Dintikon, Energie  
Franz Romero, Zürich, Architektur

#### TRÄGERVEREINE

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA  
[www.sia.ch](http://www.sia.ch)

#### TEC21 ist das offizielle Publikationsorgan des SIA.

Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren  
und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils  
in der Rubrik «SIA».

#### Schweizerische Vereinigung

Berater Ingenieur-Unternehmungen, usic  
[www.usic-engineers.ch](http://www.usic-engineers.ch)

#### ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen

und Absolventen der ETH Zürich  
[www.alumni.ethz.ch](http://www.alumni.ethz.ch)

#### Bund Schweizer Architekten, BSA

[www.architekten-bsa.ch](http://www.architekten-bsa.ch)

#### Association des diplômés de l'EPFL

<http://a3.epfl.ch>