

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **131 (2005)**

Heft 29-30: **Ökologische Gebäude**

PDF erstellt am: **25.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

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

## Überprüfung bestehender Gebäude bezüglich Erdbeben

(sz) Die Gewährleistung einer genügenden Erdbebensicherheit in der Schweiz ist eine anspruchsvolle Aufgabe, die über die Erdbebensicherung des einzelnen Bauwerks hinausgeht. Die Dokumentation D 0211 *Überprüfung bestehender Gebäude bezüglich Erdbeben* vermittelt wichtige Grundlagen für die risikobasierte Beurteilung der Sicherheit und die Verhältnismässigkeit von Ertüchtigungsmassnahmen. Einen Schwerpunkt bildet die Behandlung des neuen verformungsbasierten Berechnungsverfahrens für die Überprüfung der Erdbebensicherheit bestehender Gebäude. Auf der Grundlage des Merkblatts SIA 2018 gibt die vorliegende Dokumentation eine Einführung in die Problematik und beschreibt Ablauf und Beurteilung einer solchen Prüfung. Sie behandelt detailliert die Erdbebeneinwirkungen. Weitere Schwerpunkte sind die Tragwerksanalyse, die Tragfähigkeit von Betonbauten und Mauerwerk. Im Abschnitt *Verhältnismässigkeit und Zumutbarkeit* geht die Dokumentation auf die Bewertung des Erdbebenrisikos ein. Die Dokumentation richtet sich vor allem an in der Praxis tätige Ingenieure.

### Dokumentation D 0211

*Überprüfung bestehender Gebäude bezüglich Erdbeben – Einführung in das Merkblatt SIA 2018*, Verlag SIA 2005, 74 Seiten, Format A4, broschiert, Preis Fr. 88.– (Rabatte für Mitglieder. Bitte Mitgliedernummer angeben). Bestellung an SIA-Auslieferung, Schwabe AG, Postfach 832, 4132 Muttenz 1, Tel. 061 467 85 74, Fax 061 467 85 76, E-Mail: [distribution@sia.ch](mailto:distribution@sia.ch)

## SIA: Neue E-Mail-Adresse

(sia) Die unerwünschten E-Mail-Sendungen (Spam und Werbung) an das Generalsekretariat SIA haben derart überhand genommen, dass der SIA ab sofort über eine neue E-Mail-Adresse erreichbar ist. Wir empfehlen, für Mitteilungen nur noch [contact@sia.ch](mailto:contact@sia.ch) zu verwenden. Die alte Adresse ist nicht mehr in Betrieb. Umleitung auf die neue Adresse ist nicht möglich. An die alte Adresse gerichtete Mails gehen mit einer entsprechenden Mitteilung an den Absender zurück.



## Ernst Basler + Partner AG

Zollikerstrasse 65  
Telefon 01 395 11 11  
[irene.roth@ebp.ch](mailto:irene.roth@ebp.ch)

8702 Zollikon  
Fax 01 395 12 34  
[www.ebp.ch](http://www.ebp.ch)

Ernst Basler + Partner AG ist ein unabhängiges Ingenieur-, Planungs-, und Beratungsunternehmen, das seit 1963 im In- und Ausland tätig ist. Zur Verstärkung unseres Teams im Bereich Projektmanagement/Bauherrenberatung suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n)

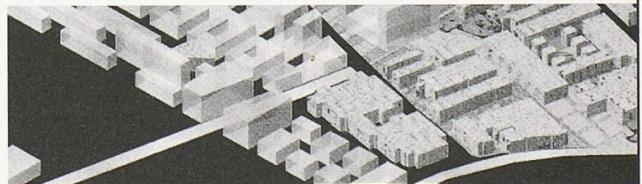
### Architektin oder Architekten ETH

Die vielseitige Tätigkeit umfasst Aufgaben in den Bereichen Projektentwicklung und Bauherrenberatung. Sie sind eine initiative, teamfähige Persönlichkeit mit analytischen und kommunikativen Fähigkeiten. Es bereitet Ihnen Freude, sich an innovativen Lösungen zu beteiligen. Dazu bringen Sie mit:

- 8 bis 10 Jahre Praxiserfahrung im Bereich Hochbau und Immobilien, inkl. Baumanagement
- eine Zusatzausbildung im Immobilienbereich und Projektleitererfahrung
- Alter: 30 – 35 Jahre
- ausgeprägten Praxisbezug, gesundes Durchsetzungsvermögen, Moderationsfähigkeit, Organisationstalent und Zielstrebigkeit
- Flexibilität und Freude, sich rasch in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten
- unternehmerisches Denken und Handeln

Wir bieten Ihnen den Einsatz in dynamischen und interdisziplinär zusammengesetzten Projektteams, Sie werden «on the job» laufend gefördert und gefordert und erweitern Ihr Fachwissen mit steter interner und externer Weiterbildung.

Sie suchen Herausforderung und Eigenverantwortung? Dann freut sich Frau Irene Roth, Human Resources auf ihr vollständiges Dossier per Post oder e-mail: [irene.roth@ebp.ch](mailto:irene.roth@ebp.ch).



Zur Ergänzung unseres Planerteams im Fachbereich Ingenieurhochbau-Tragkonstruktionen suchen wir eine/n

### Dipl. Bauingenieur/in ETH/FH

Wir bieten:

- interessante Tätigkeit als Sachbearbeiter/Projektleiter
- angenehmes Arbeitsklima
- sorgfältige Einführung/gute Weiterbildungsmöglichkeiten

Wir erwarten:

- Flair für praktische/wirtschaftliche Lösungen
- sichere schriftliche und mündliche Ausdrucksweise
- Teamfähigkeit und unternehmerisches Denken

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an folgende Adresse (Auskünfte: Hr. Buchser, Tel. 062 737 20 32).

## EAG

Zürich, Aarau, Lenzburg | Eichenberger AG  
Muhlen, Reinach, Steinhausen | Bauingenieure und Planer  
Hauptstrasse 34/Postfach, 5037 Muhlen