

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 136 (2010)  
**Heft:** 12: Bergbau

## **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:** 04.04.2025

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

## Bürogemeinschaft am Stampfenbachplatz 8006 Zürich

Ab sofort zu vermieten, im 1 OG:

1 Grossraumbüro (99 m<sup>2</sup>) und 1 Büroraum (42,5 m<sup>2</sup>) mit 12 resp. 4 komplett möblierten Arbeitsplätzen inkl. Verkablung und Telefonanschluss.

Gemeinsam genutzte Räume:

Empfang, Konferenzraum, Teeküche, Warenlift und WC-Anlagen. Ideal für ein Dienstleistungsunternehmen im Aufbau.

Detaillierte Unterlagen erhalten Sie unter 044 363 23 65  
Pia Eigenmann.

sia

## Im Bild

Der SIA bietet Ihnen kompetente branchenspezifische Informationen und Publikationen zu Fragen von Personal, Finanzen, Unternehmensführung, Marketing und Recht. **Eine Firmenmitgliedschaft beim SIA macht sich schnell bezahlt.**

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

HKP

**HEYER KAUFMANN PARTNER** Bauingenieure AG  
zh@hkp-bauing.ch, ag@hkp-bauing.ch  
www.hkp-bauing.ch

Für unsere Büros in Baden (AG) und in Zürich suchen wir je einen

## Bauingenieur ETH/HTL/FH

### Ihre Aufgaben

Sie bearbeiten selbstständig Hochbauprojekte im konstruktiven Ingenieurbau. Vom Umbau bis zum qualitativ hochwertigen Sichtbetonbau bringen Sie Ihre statischen und konstruktiven Erfahrungen und Ideen im Planungsprozess ein. Sie arbeiten in einem Team und übernehmen eine Führungsrolle als Projektleiter.

### Ihr Profil

Sie bringen ein abgeschlossenes Bauingenieurstudium ETH/HTL/FH mit und besitzen einige Jahre Berufserfahrung im konstruktiven Ingenieurbau. Sie sind kommunikativ, führungsstark und motiviert, in einem kreativen Team mitzuarbeiten. Sie sind fähig, statische und konstruktive Bauaufgaben optimal und selbstständig zu lösen.

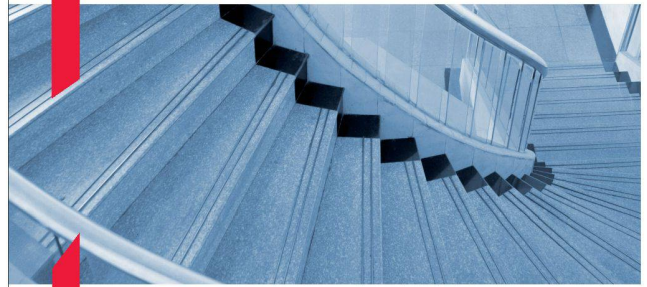
### Unser Angebot

Wir bieten Ihnen eine interessante, herausfordernde und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem dynamischen Umfeld mit guten Arbeitsbedingungen.

Wollen Sie mehr über uns erfahren? Dann besuchen Sie unsere Homepage. Sind Sie interessiert? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an das Büro in Zürich oder an das Büro in Baden.

Parkstrasse 15, 5400 Baden  
z. Hd. Peter Koch  
pkoch@hkp-bauing.ch

Kreuzstrasse 82, 8032 Zürich  
z. Hd. Daniel Zehnder  
dzehnder@hkp-bauing.ch



Unsere Mandantin ist ein grösseres Architekturbüro im Grossraum Zürich mit einem hohen Bekanntheitsgrad in den Bereichen Entwurf, Ausführungsplanung, Bau- und Kostenmanagement. Dank gutem Beziehungsnetz, hohem Erfahrungspotential in verschiedensten Bauaufgaben mit öffentlichen und privaten Bauten ist die Auftragsauslastung ausgezeichnet. Die Unternehmung besticht durch grosse Leistungsfähigkeit, Kapazität, Flexibilität und überdurchschnittlich viele Wettbewerbserfolge. Wir suchen im Sinne einer Nachfolgeregelung erfahrungsfähige Persönlichkeiten als

## Architekt/in ETH oder FH, Mitglied der Geschäftsleitung/Partner

**Ihre Aufgabe:** Als Mitglied der Geschäftsleitung sind Sie in den Bereichen Entwurf, Ausführungsplanung, Bau- und Kostenmanagement ein kompetenter Ansprechpartner. Sie übernehmen den Lead in verschiedenen öffentlichen und privaten Projekten. Nebst der Akquisition von Neukunden und der Pflege bestehender Kundenbeziehungen zählen die Öffentlichkeitsarbeit und Führungsaufgaben zu Ihrem Aufgabenbereich.

**Ihr Background:** Sie sind eine Unternehmerpersönlichkeit mit Führungserfahrung und einem abgeschlossenen Hochschulstudium oder Fachhochschule in Architektur. Sie haben Ihre Architekturkompetenz einige Jahre unter Beweis gestellt. Zugleich sind Sie es gewohnt, sehr zielorientiert zu arbeiten und verfügen über ein hohes persönliches Engagement. Mit Ihrer positiven und integrierenden Grundhaltung führen Sie Teams zu überdurchschnittlichen Leistungen. Sie kommunizieren gewandt und motivierend und können auf die Bedürfnisse der Bauherrschaft eingehen.

**Ihr nächster Schritt:** Wenn Sie eine langfristige Teilherrschaft in einem innovativen Architekturbüro anspricht, dann richten Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an Beat Scheidegger (Direktwahl: 044 444 36 08). Wir sichern Ihnen absolute Diskretion zu.

### BDO AG

Beat Scheidegger  
Fabrikstrasse 50, 8031 Zürich  
Telefon 044 444 36 08  
beat.scheidegger@bdo.ch, www.bdo.ch

Prüfung • Treuhand • Beratung



# PRODUKTE

## STO AG

Optische Gefälligkeit, angenehmes Raumklima und Verbesserung der Akustik sind heute die Anforderungen an Decken, die auch morgen noch aktuell sein sollen. Die fugenlose Kühl- und Heizdecke «Sto-Silent Cool» schafft ein temperiertes Raumklima, das als angenehm empfunden wird. Die Decke eignet sich zum Kühlen und Heizen der Räume, was einen finanziellen Vorteil gegenüber herkömmlichen Systemen bietet.

Um nach dem Einbau des Deckensystems auch die gewünschten Effekte zu sichern, ist eine ganzheitliche Planung notwendig: Das Deckensystem ist akustisch und raumklimatechnisch exakt zu bemessen, und die notwendigen Deckeneinbauten zur Beleuchtung sowie eine allfällige Installation der Medientechnik müssen im Rahmen der Planung frühzeitig festgehalten werden.

Sto AG | 8172 Niederglatt

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

## JET-GRUPPE

Der Eintrag natürlichen Lichts in Sport- und Industriehallen erfolgt vielfach über die Fassade. Der Lichteinfall am Hallenrand ist damit sehr hoch, nimmt in Richtung Hallenmitte jedoch stark ab. Um eine gleichmässige und ausreichende Beleuchtung einer solchen Hallenfläche zu ermöglichen, muss meistens eine elektrische Beleuchtung eingesetzt werden. Diese ist dann in der Regel während der kompletten Nutzungszeit in Betrieb und verbraucht wertvolle Energie. Der Einsatz von Lichtbandsystemen, die in der Dachfläche eingebaut werden und somit direkten Eintrag von Tageslicht in das Gebäude zulassen, bietet zwei erhebliche Vorteile: Die Nutzung eines grossen Teils des Tageslichtspektrums führt zu einer gleichmässigen, natürlichen Hallenausleuchtung, die sich positiv auf Arbeitsqualität und -sicherheit auswirkt. Gleichzeitig kann die künstliche Beleuchtung reduziert betrieben oder zeitweise ganz abgeschaltet werden.

Als ein Multitalent hat sich das Lichtbandsystem «Grillodur GD/G» der JET-Gruppe erwiesen. Hauptbestandteil ist ein Paneel, das aus einer inneren und einer äusseren Glasfaserplatte mit geringer Wärmeleitfähigkeit besteht. Die Platten werden durch thermisch entkoppelte Abstandhalter getrennt und mit einem Glasfasergespinnst zur Reduzierung der Luftkonvektion im Bauteilinneren gefüllt. So lässt sich mit einer mehrschaligen Konstruktion und einer Paneelstärke von etwa 70mm ein  $U_N$ -Wert erreichen, der denjenigen einer modernen Zweischeiben-Isolierverglasung noch übertrifft. Die in verschiedenen Farben wählbaren Glasfaserplatten sind transluzent und bieten viele Gestaltungsmöglichkeiten. Grillodur-Paneele erzeugen eine blendfreie und schlagschattenfreie Ausleuchtung bei geringem Wärmetransport, was der Energiebilanz des Gebäudes zugutekommt.

JET-Gruppe | D-32609 Hüllhorst

[www.jet-gruppe.de](http://www.jet-gruppe.de)



ÉCOLE POLYTECHNIQUE  
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

## Faculty Position in Civil and Environmental Engineering at the Ecole Polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL)

EPFL's School of Architecture, Civil and Environmental Engineering seeks a **Tenure-Track Assistant Professor of Geo-Engineering focusing on CO<sub>2</sub> Capture and Sequestration**.

The future success of CO<sub>2</sub> sequestration in deep, geologically secure formations, either on-shore or off-shore, remains uncertain due to numerous technical, engineering and scientific challenges. The challenges include, basic understanding of the physico-mechanical and biogeochemical processes involved, the role of geological controls on long term storage, methods of locating sites and monitoring their performance, technology development, and combined storage and hydrocarbon recovery.

We seek applications from highly qualified engineers and engineering scientists committed to a career in research and teaching. Applications are welcomed from all the disciplines pertinent to CO<sub>2</sub> sequestration, including, but not limited to, geological, geochemical, environmental and civil engineering. The successful applicant will have potential for developing a research profile characterized by novel accomplishments, competitive grant funding and an interdisciplinary, collaborative vision. A broad vision of geo-engineering is sought, as is the ability to collaborate across disciplines.

Successful candidates are expected to initiate independent research programs and participate in undergraduate and graduate teaching. Substantial start-up resources will be available. We offer internationally competitive salaries and benefits

Applications should include a résumé with a list of publications, a concise statement of research and teaching interests, and the names and addresses (including e-mail) of at least four referees. Applications should be submitted electronically to <http://enac.epfl.ch/page24888.html> by **15 May 2010**, when formal screening of applications will begin.

Informal enquiries may be made to:

Professor D. Andrew Barry  
[andrew.barry@epfl.ch](mailto:andrew.barry@epfl.ch)

Additional information about EPFL is available at <http://www.epfl.ch>, <http://enac.epfl.ch>.

Ecole polytechnique fédérale de Lausanne is an equal opportunity employer.

Woman candidates are particularly encouraged to apply.