Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

**Band:** 137 (2011)

**Heft:** 40: Konstruktion auf Zeit

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:** 19.11.2025

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



### Neue Perspektiven eröffnen – Weiterbildung Technik an der FHS St.Gallen

Mit den Master- und Zertifikatslehrgängen der FHS St.Gallen erwerben Sie die nötigen Kompetenzen, um auch in Zukunft erfolgreich zu bleiben.

#### Master of Advanced Studies (MAS)

Applied Ergonomic Engineering | Business Administration and Engineering | Corporate Innovation Management | Real Estate Management

#### Diplomlehrgang (DAS)

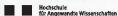
Giessereitechnik

Informieren Sie sich über diese attraktiven Bildungschancen.

FHS St.Gallen, Weiterbildungszentrum Technik Tellstrasse 2, CH-9001 St.Gallen Telefon +41 71 226 12 04, wbte@fhsg.ch



FHS St.Gallen



FHO Fachhochschule Ostschweiz WWW.fhsq.ch

Zertifikatslehrgänge (CAS)

optimierung

Creative Application Engineering | Immobili-

enbewertung | Immobilienmanagement |

Immobilienplanung | Informatik-Projektlei-

tung | CAS Innovation Design | CAS Prozess-

Kreativ.

Konstruktiv.

Transparent,

Müller Metallbau AG Hauptstrasse 13 8259 Kaltenbach Tel. 052 742 06 66 Fax 052 742 06 69 info@mueller-metallbau.ch www.mueller-metallbau.ch



# steelacademy

## erdbebensicher bauen

#### Weiterbildungskurs

Konzeption und Bemessung von erdbebensicheren Bauwerken in Stahl und Verstärkung von Bauten

1. November 2011, 8.30 - 17.00 Uhr Zürich, ETH-Zentrum, Semper-Aula

#### Kursinhalt

Tragwerke aus Stahl sind wegen der Duktilität des Materials, weicher Verbindungen und ihrer Leichtigkeit für erdbebensicheres Bauen und die Erdbeben-Verstärkung besonders gut geeignet. Dieser Kurs richtet sich hauptsächlich an Ingenieure aus Planungsbüros und Unternehmungen, sowie Bauherren und Mitarbeiter der Öffentlichen Hand, die mit der erbebensicheren Konzeption, Beurteilung und Bemessung von Stahlkonstruktionen konfrontiert sind.

Die folgenden Themen werden behandelt:

- · Bemessungsgrundlagen und Berechnungsverfahren
- · Ersatzkraftverfahren und konventionelle Bemessung
- Kapazitätsbemessung nach Eurocode 8, duktiles Verhalten
- Erdbebenertüchtigung bestehender Bauten
- · Schweizer Vorschriften und Richtlinien
- · Konstruktive Lösungen und Wirtschaftlichkeit
- · «Best practice» aus den USA

Verleihung des Innovationspreises der Stiftung für Baudynamik und Erdbebeningenieurwesen (SGEB)

Weltere Infos: www.szs.ch/erdbebensicherheit Anmeldung bis spätestens 24. Oktober 2011

In Zusammenarbeit mit:

ETHZ, Institut für Baustatik und Konstruktion, SIA, Swiss Engineering STV, SGEB Schweiz. Gesellschaft für Erdbebeningenieurwesen und Erdbebensicherheit

