

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **136 (2010)**

Heft 5-6: **Bauen im Permafrost**

PDF erstellt am: **08.08.2024**

### **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.

# Der Master für ambitionierte Ingenieurinnen und Ingenieure: Steigern Sie Ihre Karrierechancen.

## Master of Science in Engineering MSE

Für FH- oder Uni-Absolventinnen und -Absolventen eröffnet das Masterstudium den Weg zu zukunftsbestimmenden Entscheidungsprozessen und Projekten in Privatunternehmen, öffentlichen Institutionen oder als selbständige/r Unternehmer/in. Mögliche Spezialisierungen:

### Public Planning

- Siedlung – Freiraum
- Landschaft – Tourismus
- Verkehr – Infrastruktur
- Orts- und Regionalplanung – Agglomerationspolitik

### Environmental Engineering – Bauingenieurwesen

- Geotechnik
- Konstruktion
- Umweltingenieurwesen
- Bauwerkserhaltung und Materialtechnik
- Wasserbau

Studienbeginn: 20. September 2010

**MSE**

MASTER OF SCIENCE  
IN ENGINEERING



**HSR  
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK  
RAPPERSWIL**

### Jetzt informieren und anmelden!

T 055 222 41 11, mse@hsr.ch  
[www.hsr.ch/master](http://www.hsr.ch/master)

Mitglied der FHO Fachhochschule Ostschweiz

#### 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  
Kathi Keller (kk), Büroangestellte  
Katharina Möslinger (km), Abschlussredaktorin/  
Stv. Chefredaktorin  
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen  
Markus Schmid (ms), Ingenieurwesen  
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 Gädient, Architektur/Landschaftsarchitektur,  
[hj.gadient@bluewin.ch](mailto:hj.gadient@bluewin.ch)  
Lilian Pfaff, Architektur/USA, [lpfaff@gmx.net](mailto:lpfaff@gmx.net)  
Aldo Rota, Bautechnik/Werkstoffe, [aldo.rota@hsr.ch](mailto:aldo.rota@hsr.ch)

#### REDAKTION SIA-INFORMATIONEN

Generalsekretariat SIA  
Selnaustrasse 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  
Stafelstrasse 12, CH-8045 Zürich  
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57  
Katharina Schöber, 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  
136. Jahrgang, Auflage: 11 115 (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 Hürimann, Zürich, Baurecht  
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen  
Ákos Moravánszky, 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>



### TAGUNG «KIES FÜR GENERATIONEN»

Rückbaumaterialien sind kostbare Rohstoffe für die Bauwirtschaft. Fachleute aus dem In- und Ausland berichten über ihren wirtschaftlichen Nutzen, ihre Unbedenklichkeit für Mensch und Umwelt und Praxisberichte zu Herstellung und Einsatz. Die Tagung richtet sich an Unternehmen, Behörden, Ingenieure, Architekten, Immobilienbesitzer und -investoren.

Datum: 24.3.2010

Ort: ETH Zürich, Auditorium Maximum, Zürich

Infos: [www.kiesfuergenerationen.ch](http://www.kiesfuergenerationen.ch)

(Foto: Kies für Generationen)

## ANLASS

## DETAILS

## INFOS / ANMELDUNG

TAGUNG  
«Bauwerksdiagnose»

Themen u.a.: Sensorik im Bauwerk als Unterstützung eines aktiven Lebensdauermanagements; Zerstörungsfreie Prüfungen im Zuge von Brückeninstandsetzungen; Dauerüberwachung von Bauwerken des Kulturerbes; Potentialfelder: Analyse und Auswertung

18.–19.2.2010  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin (D)  
Infos & Anmeldung (bis 10.2.):  
[www.bauwerksdiagnose2010.de](http://www.bauwerksdiagnose2010.de)

SEMINAR  
«Bauunternehmensmanagement»

Praxisorientiert wird modernes Managementwissen vermittelt und so die Grundlage für eine erfolgreiche Projektabwicklung und Unternehmensführung geschaffen. Inhalt: Strategie, Marketing, Risikomanagement, Angebots- und Ausführungsmanagement, Projektcontrolling, Rechnungswesen

5.3./12.3./16.4./23.4./30.4.2010  
5 Blockveranstaltungen à 1 Tag  
7./8.5.2010 | Unternehmensplanspiel  
ETH Hönggerberg, Gebäude HCI, Zürich  
Infos & Anmeldung (bis 20.2.): [bum@ethz.ch](mailto:bum@ethz.ch)

TAGUNG  
«Hochleistungs-Wärmedämmung (HLWD):  
Grundlagen, Systeme, Produkte, Praxis»

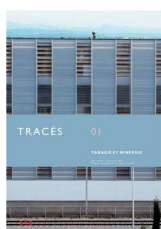
Grundlagen und Perspektiven der Wärmedämmung; Bauphysik und Wärmedämmung im Hochbau; Marktübersicht; Wirtschaftlichkeit und HLWD: Kosten/Nutzen-Betrachtung; Konkreter Einsatz von HLWD; Podiumsdiskussion

9.3.2010 | 8.30–16.30h  
HWZ Hochschule für Wirtschaft, Zürich  
Infos & Anmeldung:  
[www.energie-cluster.ch/kurse\\_hlwd\\_anmeldung](http://www.energie-cluster.ch/kurse_hlwd_anmeldung)

INFORMATIONSANLASS  
«Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten Energieeffizienz /Qualitativ hochwertiges Bauen»

Vorgestellt werden Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten im Bereich «Energieeffizienz» und «Qualitativ hochwertiges Bauen». Das Ausbildungsprogramm gliedert sich in die Zertifikatsstufe CAS, die Diplomstufe DAS und die Masterstufe MAS

9.3.2010 | 18–19h  
Institut Energie am Bau, Muttenz  
Infos: Tel: 061 467 45 45;  
[www.fhnw.ch/habg](http://www.fhnw.ch/habg)



TRACÉS 1/2010  
13.1.10

### TABAGIE ET MINERGIE

Bulletin technique de la Suisse romande  
Rue de Bassenges 4  
1024 Ecublens  
Tél. 021 693 20 98  
Fax 021 693 20 84  
[fdc@revue-traces.ch](mailto:fdc@revue-traces.ch)  
[www.revue-traces.ch](http://www.revue-traces.ch)



archi 1/2010  
8.1.10

### CASE IN BETON ED EFFICIENZA ENERGETICA

Rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica  
Info: Verlags-AG der akademischen, technischen Vereine  
Tel. 044 380 21 55  
[www.rivista-archi.ch](http://www.rivista-archi.ch)  
[info@rivista-archi.ch](mailto:info@rivista-archi.ch)



TEC21 7/2010  
12.2.10

### VOM BAUM ZUM RAUM

Geflochten und geformt  
H. Blumen, F. Tschümperlin,  
Ch. von Büren  
Holzkunden der Zukunft  
Frieder Rubik,  
Franziska Mohaupt  
Echtholz und Kunstharz  
Tobias Götz