

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 137 (2011)  
**Heft:** 47: Minergie und mehr

## 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:** 05.04.2026

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



## So sehen heute Kraftwerke aus.

Die Zukunft gehört klima- und energieeffizienten Gebäuden – und Holz ist der ideale Baustoff dafür. Im Vergleich zu anderen Baustoffen ist Holz CO<sub>2</sub>-reduzierend und eine erneuerbare Ressource. So können Bauten aus Holz in Kombination mit Solar- und Fotovoltaikanlagen mehr Energie erzeugen, als ihre Bewohner verbrauchen. Bauen auch Sie mit Holz, Ihnen und einer gesunden Umwelt zuliebe.  
[www.holzbau-schweiz.ch](http://www.holzbau-schweiz.ch)

# HOLZ MACHT STOLZ

CO<sub>2</sub>  
REDUZIERER

holzbau schweiz  
verband schweizer holzbau-unternehmungen

Lucerne University of  
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE  
LUZERN**

Soziale Arbeit  
Wirtschaft

Master of Advanced Studies

## MAS Alter und Gesellschaft

Der demografische Wandel betrifft uns alle. Stellen Sie die richtigen Fragen und entwickeln Sie Antworten zusammen mit Fachpersonen aus Politik, Wirtschaft und gesellschaftlichen Institutionen. Innovativ, interdisziplinär, individuell.

Besuchen Sie das gesamte MAS-Programm oder absolvieren Sie das dazugehörige CAS-Programm **CAS Planung und Alter** und konzentrieren Sie sich darin unter anderem auf Fragen nach bedürfnisgerechtem Wohnen im Alter.

Start: November 2012

Anmeldeschluss: 31. August 2012

Weitere Informationen unter [www.hslu.ch/m140](http://www.hslu.ch/m140) und bei Rita Steiner, T +41 41 367 48 54, [rita.steiner@hslu.ch](mailto:rita.steiner@hslu.ch)

Immer aktuell informiert: [www.hslu.ch/newsletter-sozialearbeit](http://www.hslu.ch/newsletter-sozialearbeit)

FH Zentralschweiz

Stand B17 Halle 3.2

## Tageslicht im Untergeschoss



patented swiss made +

### Heliobus®

Daylight Systems

Heliobus Spiegelschächte bringen Tageslicht und Wohlbefinden in Ihr Untergeschoss

Besuchen Sie uns an der Hausbau- und Energiemesse Bern Expo 24.-27. Nov. '11

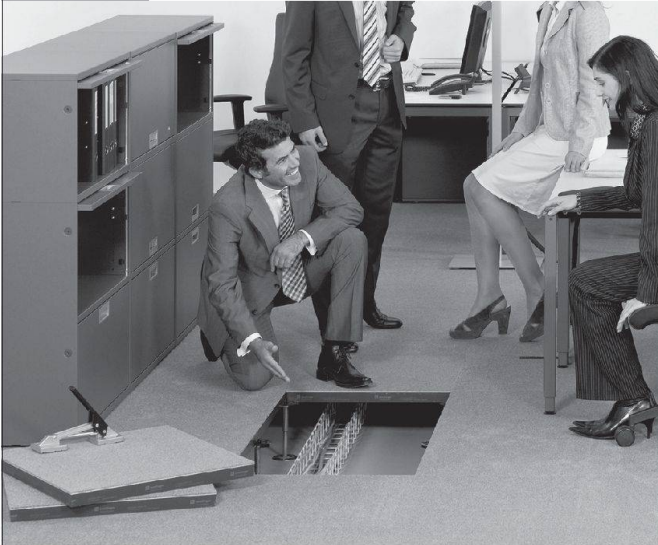
Heliobus AG, Sittertalstrasse 34, 9014 St.Gallen  
Tel +41 71 278 70 61, [info@heliobus.com](mailto:info@heliobus.com)

[www.heliobus.com](http://www.heliobus.com)



**LS Lenzlinger**  
Doppelböden

*Unsere Erfahrung - für Räume der Zukunft*



Swiss Made

Lenzlinger Söhne AG | Seestrasse 64 | 8610 Uster | [www.lenzlinger.ch](http://www.lenzlinger.ch)



Mit Top12 lösen Sie im Hochbau die Problematik der Bewehrungskorrosion mit gleichzeitig reduzierten Anforderungen an den Beton (Überdeckungshöhe, Betonzusammensetzung).

Informieren Sie sich jetzt über den preiswerten, nichtrostenden Bewehrungsstahl Top12 und entdecken Sie neue Möglichkeiten.

**SWISS STEEL**

Providing special steel solutions



Swiss Steel AG, Emmenweidstrasse 90, 6020 Emmenbrücke, Tel. 041 209 51 51

**Komfortlüftung** 



**Einrohrlüftungssysteme**  
Leistungsfähige Technik  
Bewährte Konzepte

**Warmwasser aus der Abluft**

**Umweltbewusster Wohnkomfort**

**Einfamilienhaus - Mehrfamilienhaus - Sanierung**

**Trivent AG**  
Gruabastrasse 10  
LI-9497 Triesenberg  
limodor-plus@trivent.com

 **www.trivent.com**

**sia**

# Auf Kurs

Der SIA hält Sie auf Kurs. Mit einem vielseitigen  
Veranstaltungs- und Weiterbildungsangebot. **Eine**  
Mitgliedschaft beim SIA macht sich schnell bezahlt.

[www.sia.ch/form](http://www.sia.ch/form)

 **www.visualisierung.ch**

Wir visualisieren Ihre Projekte:  
Mathys Partner - Technopark Zürich - 044 445 17 55 - kontakt@visualisierung.ch

  
**HHM**  
ELEKTROSPICK

# Jetzt gratis im Apple App Store downloaden

  
**HEFTI. HESS. MARTIGNONI.**

# Ihr kompetenter GU-Partner

Zili sucht den Dialog und unterbreitet  
überzeugende Lösungen.



**Zili.ch**  
seit 35 Jahren | Zili AG Generalunternehmung  
9552 Bronschhofen SG | Tel. 071 911 68 22  
E-Mail: info@zili.ch



# Ray ag

## hinterlüftete Fassaden

Mühletalweg 22 4600 Olten T 062 296 00 10 rayag@ray-sa-ag.ch  
Rue Pierre-Yerly 1 1762 Givisiez T 026 466 47 72 raysa@ray-sa-ag.ch



# EINFACH NÄHER



**Kurt Kaufmann**  
Leiter AS Aufzüge

## Der Lift ist unser Ding

Bei mir und meinen Mitarbeitenden sind Sie richtig bei allen Fragen rund um den Lift. Unsere Kompetenz bei Spezialanlagen zeichnet uns ebenso aus wie das Multimarken Know-how bei der Wartung und Modernisierung bestehender Aufzüge.

Sprechen Sie mit uns. Ganz einfach.

 **AS Aufzüge**