

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 130 (2004)  
**Heft:** 3-4: Energiezukunft

## 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:** 25.04.2026

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

Zu den neuen Leistungs- und Honorarordnungen SIA

## Geologen, Leistungsmodell, Projekttypen und Rabatte

**In welchem Verhältnis stehen die Leistungs- und Honorarordnungen (LHO) SIA 102, 103 und 108 zum Leistungsmodell (LM) SIA 112? Sind sie ergänzend oder alternativ?**

Die Leistungsbeschreibungen der LHO ergänzen das Leistungsmodell SIA 112. Da beide gleich aufgebaut sind, können die Standardleistungsbeschreibungen in den LHO für die projektspezifische Leistungsbeschreibung nach dem LM verwendet werden. Ein Leistungs- und Honorarangebot kann gemäss der LHO oder gemäss dem LM formuliert werden. Dies bestimmt meist der Auftraggeber in Abhängigkeit des Projektes. Das neue Modell der Honorarermittlung nach Baukosten kann bei Angeboten gemäss der LHO und gemäss dem LM benutzt werden.

**Bestehen Angaben über die durchschnittliche Aufteilung der Qualifikationskategorien bzgl. verschiedener Projekttypen und -phasen?**

Zurzeit sind keine Angaben vorhanden. Im Rahmen der Vorbereitungsarbeiten für eine statistische Erhebung des durchschnittlichen Zeitaufwandes in Stunden in Abhängigkeit der Baukosten wird diese Frage zu prüfen sein.

**Wo werden in der LHO 103 die Fachbereiche der Geologen abgehandelt?**

Der Anhang zur LHO 103 für Geotechnikingenieure und Geologen (Ausgabe 1984) kann, insbesondere was den Leistungsbeschreibungen anbelangt, nach wie vor verwendet werden. Das Dokument wurde nicht überarbeitet.

**Wie können nun die üblichen Rabatte eingeschränkt und/oder vermieden werden? Was unternimmt der SIA?**

Die Mitglieder bestimmen durch ihr Verhalten die Kultur im Honorarwesen. Die Direktion kann nur Verhaltensregeln erlassen, um die Kultur zu verbessern (siehe Beiträge auf den Seiten 26–27 dieser Ausgabe von tec21 und auf den Seiten 40–41 in tec21 47/2003).

### Fragen zu den LHO in tec21 und auf der SIA-Homepage

Bei der Anwendung der neuen Leistungs- und Honorarordnungen SIA 102, 103 und 108 (Ausgabe 2003) tauchen Fragen auf. Der SIA publiziert deshalb unter dieser Rubrik Antworten auf häufig gestellte, allgemein interessierende Fragen. Diese Fragen und Antworten sind auch im Internet unter [www.sia.ch/llhofragen](http://www.sia.ch/llhofragen) abrufbar. Die Liste der zurzeit erhältlichen LHO befindet sich auf der Homepage des SIA unter [www.sia.ch/publikationen](http://www.sia.ch/publikationen). Diese können von dort aus direkt bestellt werden.

## Raumbedarf?

**ALHO liefert und installiert modular zusammensetzbare Gebäude – zum Kaufen, Leasen, Mieten.**



**Basic Line** – die schnelle Lösung für alle, die raschen Raumbedarf haben. Funktionelle Stahlmodulbau-Gebäude für temporäre Einsätze.

**Classic Line** – die hochwertige Interimslösung für Bürogebäude, Schulen oder Kindergärten. Bietet sich auch als repräsentative Dauerlösung an.

**Comfort Line** – die flexible Dauerlösung mit hochwertiger optischer Erscheinung und leicht anpassungsfähiger Raumstruktur.

**ALHO AG**

CH-4806 Wikon · Industriestrasse 8 · Postfach 17

Tel. 062 746 86 00 · Fax 062 746 86 10

E-mail: [info@alho.ch](mailto:info@alho.ch) · Internet: [www.alho.ch](http://www.alho.ch)



## Risse – Baugrundsensenkungen?

**Wir sind die Spezialisten rund um den Baugrund!**

**Ihr Nutzen:**

- einfache und schnelle Ausführung
- sofortige Wirkung
- keine Baustelle
- Zeit und Kosten sparend

**Europa-Patent**

- ▶▶ Fundamentstabilisierung
- ▶▶ Hebung von Häusern mit Fundamentplatten
- ▶▶ Hebung von Betonböden
- ▶▶ Vorbeugende Bodenverfestigungen

**URETEK®**  
EXPANSIONS-SYSTEME  
ZUR KONSOLIDIERUNG DES UNTERGRUNDES

URETEK (Schweiz) AG  
6052 Hergiswil  
Tel. 041 676 00 80  
[www.uretek.ch](http://www.uretek.ch)