

## B 08|22 **Lehm Workshop**

[www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau)

### Wann

Mittwoch, 14. Mai 2008  
Ein Tag, 09.00 bis 17.00 Uhr.

### Wo

FHNW Institut Energie am Bau  
St. Jakobs-Strasse 84, 4132 Muttenz

### Kontakt-E-Mail

[iebau.habg@fhnw.ch](mailto:iebau.habg@fhnw.ch)

### Kontakt-Telefon

+41 61 467 45 45

### Online-Anmeldung

[www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau)

### Anmeldeschluss

7. Mai 2008

### Kosten

480.– CHF inkl. Dokumentation  
(SIA Mitglieder 440.– CHF)

### Die Referenten:



Rainer Hettenbach

Degen Hettenbach  
Müller Architekten  
Hinterweg 14  
4106 Therwil



Ralph Künzler

Baubiologie +  
Lehmbau  
Seidenstrasse 16,  
8400 Winterthur



Christoph Ziegert

Bürogemeinschaft  
ZRS Architekten  
Ingenieure  
Lehrter Strasse 57  
D-10557 Berlin

Einer der ältesten Baustoffe überhaupt – Lehm – wird neu entdeckt. Gerade in den luftdichten, energieeffizienten Gebäuden kommen seine Eigenschaften voll zum Tragen. Es gibt viele neue Baumaterialien auf Lehm-basis für den Innenausbau, alte Anwendungstechniken wurden optimiert, wunderschöne und dauerhafte Oberflächenvergütungen für Wand und Boden entwickelt, und es ist eine aktive europäische Lehmbauszene entstanden. Drei kompetente Lehmfachleute aus den Bereichen Planung, Ausführung und Forschung vermitteln das Wichtigste zum Baustoff Lehm aus heutiger Sicht.

### Zielpublikum

Architekt/innen, Ingenieur/innen, Baufachleute

### Unterrichtsform

Vorträge, Diskussion und Demos

### Inhalt

- Einführungsreferat Thema Lehm
- Präsentation DVD „Lehm in der CH“
- Geschichte des Lehmbaus in der Schweiz, Deutschland und Europa – kurzer, illustrierter Ausblick in die zeitlichen Abläufe
- Vorstellung Fachverband IG Lehm Schweiz und Dachverband Lehm e.V. Weimar Deutschland
- Lehmszene CH + D, Aktivitäten, Bildungsangebot
- Wo positioniert sich der Baustoff Lehm im modernen Bauen? Hat er das Potenzial zum konventionellen Baustoff?
- Wahrnehmung und Aktualität des Baustoffes Lehm: Bauherrschaften, Architekt/innen, Unternehmer/innen, Denkmalpflege
- Planen mit Lehm: Umgang mit den spezifischen Eigenschaften des Lehms, Handelsprodukte, örtliche Herstellung Selbstbau, Fachbetriebe, Fachplanung, Beratung Ausschreibung, Kalkulation
- Erfahrungen aus der Sicht der Architekt/innen und der Ausführenden: Bilder, Beispiele
- In Balance – Lehm-baustoffe und deren Auswirkungen auf das Raumklima: Funktionsweise, Messergebnisse, Projektbeispiele
- Energetische Modernisierung mit Lehm-baustoffen: Funktionsweise, Messergebnisse, Projektbeispiel
- Fokus Lehmoberflächen / Lehmputze
- Vorstellung von Lehm-baustoffen: ein Querschnitt mit Demo
- Schlussrunde

Aktuell: Energieapero beider Basel zum Thema:

### **MINERGIE-P und Lehm-bau in der Praxis – Baubesichtigung**

Mittwoch, 28. Mai 2008, 17.00 Uhr

Neubau MFH Paradieshof, Bahnweg 30, 4452 Itingen BL

Anmeldung: [www.energieapero.ch](http://www.energieapero.ch)

Fax +41 61 467 45 43

FHNW  
Institut Energie am Bau  
Stine Lehmann  
St. Jakobs-Strasse 84  
CH-4132 Muttenz**Anmeldung Weiterbildungskurs HABG**[www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau)

---

Name	Vorname:	
Beruf / Titel		
Firma		
Strasse / Nr.		
PLZ / Ort		
Telefon		
E-Mail		
Kursnummer	B 08/22	
Kurstitel	Lehm	
Kosten		
Ich bin Mitglied im	SIA	STV

---

Ort / Datum

Unterschrift

Ich habe die allg. Geschäftsbedingungen Weiterbildungskurse gelesen und akzeptiert.  
Bitte faxen an +41 61 467 45 43.**Allg. Geschäftsbedingungen Weiterbildungskurse HABG**

Anmeldung: Bis spätestens zwei Wochen vor Kursbeginn. Bitte melden Sie sich schriftlich an. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Der Veranstalter behält sich das Recht vor, Kurse mit ungenügender Teilnehmer/innenzahl bis 12 Tage vor Beginn abzusagen oder im Ablauf anzupassen.

Zahlung und Annullation: Die Kursgebühren werden zusammen mit der Teilnahmebestätigung circa zwei Wochen vor Kursbeginn erhoben. Bei Abmeldung später als zwei Wochen vor Kursbeginn wird der gesamte Betrag in Rechnung gestellt.

**Weitere Informationen**FHNW Institut Energie am Bau, Stine Lehmann, St. Jakobs-Strasse 84, CH-4132 Muttenz  
T +41 61 467 45 45, F +41 61 467 45 43, [iebau.habg@fhnw.ch](mailto:iebau.habg@fhnw.ch), [www.fhnw.ch/wbbau](http://www.fhnw.ch/wbbau)