

# Bauschäden aktuell 2013 - Praxisbeispiele aus der Sachverständigentätigkeit

#### 15. März 2013

PROGRAMN
----------

09.00 Uhr Eröffnung und Grußworte

Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig, Leiter des F.A. Finger-Instituts für

Baustoffkunde an der Bauhaus-Universität Weimar

### Bauaufnahme und Bauwerksprüfung

09.05 - 09.50 Uhr	Berührungslose Objekterfassung und Schadensdokumentation in der
-------------------	---

Denkmalpflege

Dipl.-Ing. Jörg Braunes, kubit GmbH, Dresden

09.50 - 10.35 Uhr Beton, Mauerwerk und Holz zerstörungsfrei geprüft

Dr.-Ing. Andreas Hasenstab, Ingenieurbüro Hasenstab, Augsburg

10.35 - 10.50 Uhr Kaffeepause

### Beton Dauerhaftigkeit

10.50 - 11.35 Uhr Flughafen Berlin-Brandenburg (BER)- Konzepte der Betondau
---

Beispiel

Prof. Dr.-Ing. habil. Jochen Stark, F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde, Weimar

11.35 - 12.20 Uhr Der Egon-Eiermann-Bau in Apolda - Betoninstandsetzung eines Industriedenkmals

Dipl.-Ing. Stefan Kraska, Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung, Weimar

12.20 - 13.00 Uhr Mittagspause

### Denkmalsanierung

#### 13.00 - 13.45 Uhr Sanierung mit Lehmbaustoffen heute

Dipl.-Ing. Stephan Jörchel, Ingenieurbüro Jörchel, Weimar

# 13.45 - 14.30 Uhr Die Grundsanierung und Erweiterung des Goethe-Schiller Archivs zur Wahrung des

**UNESCO Weltdokumentenerbes** 

Dipl.-Ing. Arch. Bernd Gildehaus, Architekturbüro gildehaus.reich architekten,

Weimar

14.30 - 14.45 Uhr Kaffeepause

### Tragwerksplanung im Bestand

14.45 - 15.30 Uhr Der schiefe Turm voi	Bad Frankenhausen- Sicherungskonzept
--	--------------------------------------

Dr. sc. tech. Josef Trabert, Ingenieurbüro Trabert+Partner, Geisa

### 15.30 - 16.15 Uhr Erdbebenertüchtigung von Lehmmauerwerk der Bam Citadel im Iran

Dr.-Ing. Toralf Burkert, Jäger Ingenieure Dresden

16.15 Uhr Schlusswort



#### <u>VERANSTALTUNGSINFORMATIONEN</u>

#### **Termin**

Freitag, 15. März 2013, 09.00 Uhr bis 16.15 Uhr

#### Ort

Bauhaus-Universität Weimar Coudraystraße 13A, Hörsaal 2 99423 Weimar

### Teilnahmegebühr

85,00€

60,00 € Mitarbeiter der Bauhaus-Universität Weimar 10.00 € Studenten

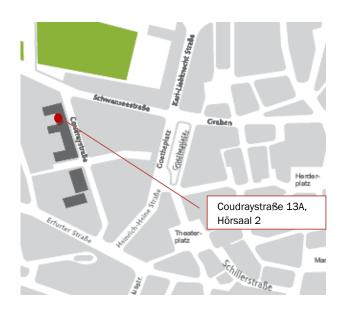
### **Anmeldung**

Bauhaus Weiterbildungsakademie Weimar e.V.

Coudraystraße 13 A, 99423 Weimar

Telefon: 03643/584 225 Fax: 03643/584 226

Mail: <a href="mailto:info@wba-weimar.de">info@wba-weimar.de</a>
Internet: <a href="mailto:www.wba-weimar.de">www.wba-weimar.de</a>









## Vorankündigung

Am 15. März 2013 beginnt erneut unser zweisemestriges berufsbegleitendes Studium **Sanierung und Rekonstruktion von Bauwerken.** Diese Weiterbildung beinhaltet 13 Themenwochenenden (Freitag/Samstag), an denen sanierungsrelevante Inhalte von der Bauaufnahme bis zur Abnahme und Überwachung vermittelt werden, einschließlich des Sachverständigentages. Ausgewählte Themen dieses Studiums sind auch als Modul einzeln buchbar.

Thematische Schwerpunkte: +++ Geometrische und technische Bestandsaufnahme und –untersuchung +++ AVA, Recht und Haftung in der Sanierung und Denkmalpflege +++ Bauphysikalische Nachweise im Bestand +++ Feuchtigkeits- und Salzanalyse +++ Putze und Estriche im Bestand +++ Baumetalle, Glas und Kunststoffe +++ Holzschäden und -sanierung +++ Ziegel und Naturstein im Bestand +++ Gründungsschäden +++ Überwachungsmessungen und Monitoring +++ Laborpraktika und Bestimmungs- übungen +++ Praktische Untersuchungen an einem Altbauobjekt (Kartierung Baustoffe und Schäden, Feuchtegehalt, Salzbelastung) +++

Weitere Informationen zu den Modulen und zu Fördermöglichkeiten auf unserer Homepage unter www.wba-weimar.de oder über die Geschäftsstelle - Telefonnummer 0 36 43/584 225.