



UNIVERSITÄT
SIEGEN

Fachbereich 10 – Bauingenieurwesen

Massivbau-Seminar

in der Reihe der Siegener KIB-Seminare

Stahlbetonbau-Praxis *aktuell* Neuauflage DIN 1045-1 (2008)

Termin: Do., 06. März 2008, 13.15 bis 17.30 Uhr

Ort: Universität Siegen
Paul-Bonatz-Straße 9-11
Raum PB I 001

Anmeldung: Unter Verwendung des anhängenden Anmeldeformulars bis zum **22.02.2008**

*Die Anerkennung des Seminars zur Erfüllung der Fortbildungsverpflichtung ist bei der **Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen** und der **Ingenieurkammer Hessen** beantragt..*

Auskünfte: Tel: 0271/740-2508 od. -2592
Fax: 0271/740-2059

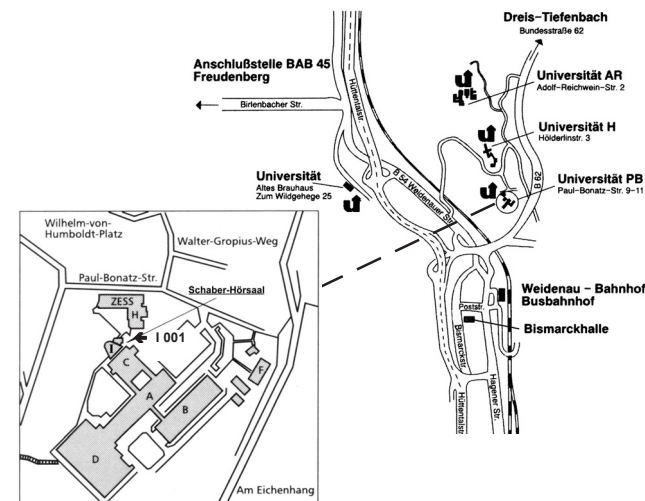
Tagungsgebühr: 80,- EUR (mehrwertsteuerfrei)
Die Tagungsgebühr beinhaltet Aufwendungen für die Seminarunterlagen und für Pausengetränke.

Eine Rechnung wird zugestellt; bitte zahlen Sie erst nach Rechnungserhalt.

Anbindung: **Auto:** BAB 45, Ausfahrt Siegen (21); auf die B 62n Richtung Netphen; SI-Weidenau Richtung Uni, Campus **PB**

Bahn: Vom Bahnhof Siegen-Weidenau mit Bus-Linie 111 bis W. v. Humboldt-Platz oder Bus-Linie 121 bis Hölderlinstraße

Lageplan



Universität Siegen
Fachbereich Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Alfons Goris
57068 Siegen

Telefax-Nr. 0271/740-2059

Zum Thema

DIN 1045-1 liegt derzeit noch in der Fassung Juli 2001 vor. In den letzten Jahren sind hierzu zahlreiche Auslegungen erfolgt, die teilweise schon an Normenänderungen grenzen und das Regelwerk erweitern. Außerdem wurden Druckfehlerberichtigungen zur Norm und zum DAfStb-H 525 veröffentlicht.

Anfang 2008 wird jetzt eine konsolidierte Neuauflage von DIN 1045-1 erscheinen. Hintergründe sind neben den genannten Druckfehlerberichtigungen und Auslegungen auch Verbesserungen und Klarstellungen einzelner Nachweisverfahren. Diese geänderten Nachweiskonzepte wurden mit E DIN 1045-1/A1 bereits im Mai 2007 der Fachöffentlichkeit vorgelegt, das Einspruchsverfahren im September 2007 abgeschlossen.

In der Veranstaltung wird zunächst ein Überblick über wesentliche Auslegungsfragen und Änderungen in DIN 1045-1 gegeben. In weiteren Beiträgen wird dann detailliert auf wesentlich geänderte Nachweiskonzepte und Besonderheiten bei der Bemessung eingegangen. Die Nachweise werden ausführlich erläutert und in Beispielen vertieft.

Die Seminarbeiträge werden umfangreich dokumentiert und in einem Tagungsband zusammengestellt.

Die Veranstaltung ist geplant für Interessenten aus Ingenieur- und Architekturbüros, aus Bauverwaltung und Bauwirtschaft.

Tagungsprogramm

13.15 bis 15.30 Uhr

Alfons Goris:

Neuauflage DIN 1045-1 (2008):

Überblick über wesentliche Änderungen;
Auslegungsfragen

Alfons Goris:

Nachweis der Verbundfuge

Beanspruchung parallel und senkrecht zur Fuge;
Anwendungsbeispiele

Ulrich P. Schmitz:

Ermüdungsnachweise

Erläuterungen, Hintergründe;
Anwendungsbeispiel

15.30 bis 16.00 Uhr

Kaffeepause

16.00 bis 17.30 Uhr

Jens Strohbusch

Rissbreitenbegrenzung - Mindestbewehrung

Rissbildungsmechanismen, Besonderheiten bei dicken Bauteilen;
Anwendungsbeispiel

Alfons Goris:

Durchstanzen

Ergänzungen zu den bisherigen Regelungen;
Besonderheiten bei Fundamenten

Referenten:

Prof. Dr.-Ing. Alfons Goris, Universität Siegen

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Schmitz, Universität Siegen

Dipl.-Ing. Jens Strohbusch, Universität Siegen

(Programmänderungen vorbehalten)

Anmeldung

zum Massivbau-Seminar

Stahlbetonbau-Praxis *aktuell* **Neuauflage DIN 1045-1 (2008)**

TeilnehmerIn (Name, Vorname, Titel/Berufsbezeichnung)

1

2

3

Firma/Behörde

Straße

PLZ

Ort

Die Tagungsgebühr von EUR 80,- je Person werden wir nach Erhalt der Rechnung überweisen. Die Rechnung dient gleichzeitig als Bestätigung der Anmeldung. Bei Rücktritt nach dem 22.02.08 kann keine Rückerstattung der Teilnahmegebühr erfolgen.

Datum

Unterschrift

Falls eine Teilnahme nicht mehr möglich ist (Teilnahmebegrenzung) oder die Veranstaltung aus wichtigem Grund abgesagt werden muss, erfolgt eine schriftliche Benachrichtigung. In diesem Fall besteht für den Veranstalter nur die Verpflichtung zur Rückerstattung bereits eingezahlter Tagungsgebühren.