



Weinbergbrücke über die Havel in Rathenow
Quelle: KREBS+KIEFER (www.kuk.de)

Dresden 26.03.2015

Dresdner Stahlbaufachtagung 2015

Stahl- und Verbundkonstruktionen im Hoch- und Brückenbau



Teilnehmerkreis

Architekten, Bauingenieure und Konstrukteure aus Ingenieur- und Planungsbüros, Stahlbauunternehmen und Bauunternehmen, techn. Führungskräfte und Studenten

Teilnehmergebühr

220,00 € für Nichtmitglieder
165,00 € für Mitglieder des/der
Bauindustrieverbandes Sachsen/Sachsen-Anhalt. e. V.
Sächsischen Baugewerbeverbandes e. V.
Ingenieurkammern / Architektenkammern
bauforumstahl e. V. / VBI
(inkl. Unterlagen, Mittagessen und Getränke)

in begrenztem Umfang können Studenten die Vorträge besuchen (Kopie **Studentenausweis bei Anmeldung** erforderlich)
10,00 € für den Besuch der Vorträge ohne Tagungsband
25,00 € für den Besuch der Vorträge inkl. Tagungsband
Bitte bei Anmeldung angeben!

Teilnahmebedingungen und Rücktrittsrecht

- unter www.bauakademie-sachsen.de

Ort

Technische Universität Dresden
Gerhart Potthoff Bau
Hettnerstraße 1/3 / Fritz-Förster-Platz 4
01069 Dresden

Leitung

Dipl.-Ing. Ulrich Werner, MBA
Direktor Bauakademie Sachsen

Prof. Dr.-Ing. Richard Stroetmann
Direktor des Institutes für Stahl- und Holzbau, TU Dresden

Kontakt

Bauakademie Sachsen
Neuländer Straße 29, 01129 Dresden
Tel.: 0351 7957497-13, Fax.: 0351 7957497-19
E-Mail: info@bauakademie-sachsen.de

Datenschutz

Die von Ihnen erhobenen personenbezogenen Daten werden von der Bauakademie Sachsen gespeichert und ausschließlich nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen (§ 33 BDSG) genutzt und verarbeitet. Unsere Mitarbeiter sind auf Datenschutz, Verschwiegenheit und Geheimhaltung verpflichtet. Die Nutzung, Verarbeitung und Übermittlung Ihrer Daten erfolgt nur in dem für die Weiterbildung notwendigen Umfang. Soweit notwendig erfolgt eine Weitergabe der Daten an die ÜAZ's, den Bauindustrieverband Sachsen/Sachsen-Anhalt e. V. oder den Sächsischen Baugewerbeverband e. V. Darüber hinaus findet die Weitergabe an Dritte ohne Information nicht statt.

Fachtagung der Bauakademie Sachsen

Dresdner Stahlbaufachtagung 2015

Dieses Anmeldeformular ist vorbereitet für die Rücksendung im Fensterbriefumschlag.
Sie können uns Ihre Anmeldung (siehe Rückseite) aber auch gern per Fax 0351 795749719 senden.

Bauakademie Sachsen
Herrn U. Werner
Neuländer Straße 29
01129 Dresden

Absender:

Firma:

Name:

Straße/Nr.:

PLZ/Ort:

Bitte abtrennen!



Zielstellung

Die diesjährige Dresdner Stahlbaufachtagung beinhaltet die Themenschwerpunkte Geschossbau in Stahl- und Verbundbauweise, Dach- und Wandsysteme in Stahlleichtbauweise und den Brückenbau.

Neben der Entwicklung und Anwendung Europäischer Bemessungs- und Ausführungsnormen werden in den einzelnen Beiträgen Trends, wie die Nachhaltigkeit und Ökobilanzierung von Tragkonstruktionen oder die Nachrechnung und Instandsetzung bestehender Bauwerke, aber auch Ergebnisse aktueller Forschungsvorhaben vorgestellt. Dazu gehören z. B. das dynamische Verhalten von Eisenbahnbrücken mit Schotterbett, die Anwendung des Bauwerksmonitorings zur Beurteilung bestehender Brückenbauwerke und der Einsatz der Feuerverzinkung als Korrosionsschutz für ermüdungsbeanspruchte Brücken mit kurzer und mittlerer Spannweite.

Wie in den vergangenen Jahren tragen ausgewiesene Referenten zu den jeweiligen Fachthemen vor und stellen ihre Manuskripte im Tagungsband zur Verfügung. Die Fachtagung richtet sich an Planungsbüros, Baufirmen, Ingenieure und Konstrukteure sowie alle Personen, die sich inhaltlich und praxisorientiert mit den Europäischen Regelwerken sowie den technischen Entwicklungen zur Bemessung, Ausführung und Instandsetzung von Stahl- und Verbundkonstruktionen auseinandersetzen möchten.

Programm

08:30 Anmeldung / Tagungsunterlagen

09:00 Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Richard Stroetmann
Technische Universität Dresden
Dipl.-Ing. Ralf Luther
Vizepräsident des Deutschen Stahlbauverbandes (DSTV)

Moderation Themenkomplex

Dr. Gregor Nüsse M.Sc.
FOSTA - Forschungsvereinigung Stahlanwendung e. V.,
Düsseldorf

09:10 Bemessung und Konstruktion von Deckensystemen in Stahl-Beton-Verbundbauweise

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kurz
Technische Universität Kaiserslautern

Programm

09:50 Nachhaltigkeit von Stahl- und Verbundkonstruktionen für Bürogebäude

Prof. Dr.-Ing. Richard Stroetmann
Technische Universität Dresden

10:30 Kaffeepause

11:00 Europäische Normung und Konstruktion von Dach- und Wandsystemen

Dr.-Ing. Ralf Podleschny
IFBS Industrieverband für Bausysteme und
Metallleichtbau, Krefeld

11:40 Neue Europäische Normen für den Metallleichtbau: Bemessung von Dach- und Wandsystemen

Dr.-Ing. Thomas Misiek
Breinlinger Ingenieure Tuttlingen

12:20 Mittagessen

13:20 Dach- und Wandsysteme anhand von Projektbeispielen

Dipl.-Ing. Hagen Urban
Züblin Stahlbau, Hosena

14:00 Ausgewählte Problemstellungen zur Ermüdung sowie zur Modellbildung des dynamischen Verhaltens von Eisenbahnbrücken

Prof. Dr.-Ing. Josef Fink
Technische Universität Wien

14:40 Kaffeepause

15:10 Nachrechnung und Instandsetzung von Stahl- und Verbundbrücken

Prof. Dr.-Ing. Karsten Geißler
Technische Universität Berlin

15:50 Feuerverzinken im Brückenbau

Prof. Dr.-Ing. Dieter Ungermann
Dipl.-Ing. Dennis Rademacher
Technische Universität Dortmund

16:30 Fertigung und Montage von Stahl- und Verbundbrücken

Prof. Dr. sc. techn. Klaus Thiele
Technische Universität Braunschweig

17:10 Diskussion und Schlusswort

Verbindliche ANMELDUNG 9 F



Bitte bis spätestens **12. März 2015** per Post, Fax oder unter www.bauakademie-sachsen.de anmelden (9 F).

Name, Vorname

Institution

Anschrift

Tel. / Fax

E-Mail

bitte ankreuzen! Wir sind Mitglied im / in der

Bauindustrieverband Sachsen/Sachsen-Anhalt e. V.

Sächsischen Baugewerbeverband e. V.

Ingenieurkammer

Architektenkammer

bauforumstahl e. V.

VBI Verband beratender Ingenieure

ich bin Student (Studentenausweis bitte beifügen)

Besuch der Vorträge ohne Tagungsband

Besuch der Vorträge inkl. Tagungsband

▪ **Sollten Sie daran interessiert sein, die in begrenztem Umfang vorhandenen Ausstellungsmöglichkeiten nutzen zu wollen, bitten wir Sie, sich bis zum 05.03.2015 mit uns in Verbindung zu setzen.**

▪ Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt. Nach Ablauf der Anmeldefrist erhalten Sie eine Rechnung sowie eine Anmeldebestätigung.

Stempel / Unterschrift

Mit Ihrer Unterzeichnung stimmen Sie den Teilnahmebedingungen, dem Rücktrittsrecht und der Datenschutzerklärung zu.