

Bauakademie Sachsen
Herrn U. Werner
Neuländer Straße 29
01129 Dresden

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

Fachtagung der Bauakademie Sachsen Dresdner Stahlbaufachtagung 2020

Absender:

Firma:

Name:

Straße/Nr.:

PLZ/Ort:

Teilnehmerkreis

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

Teilnehmergebühr

250,00 € für Nichtmitglieder
190,00 € für Mitglieder des/der
Bauindustrieverbandes Ost 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 / Rücktrittsrecht / Datenschutz

- unter www.bauakademie-sachsen.de

Ort

Technische Universität Dresden
Barkhausen-Bau
Heinz-Schönfeld-Hörsaal
Eingang Georg-Schumann-Str. Ecke Nöthnitzer Str.
01069 Dresden

Leitung

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

Prof. Dr.-Ing. Richard Stroetmann
Direktor des Institutes für Stahl- und Holzbau
Technische Universität Dresden

Kontakt

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

Hinweis zu Bild- und Tonaufnahmen

Wir weisen Sie darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltungen Bild- und Tonaufnahmen gemacht werden können, die ggf. bei Veröffentlichungen der Bauakademie Sachsen verwendet werden.

Bitte abtrennen!



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

BAUAKADEMIE
SACHSEN



© LAP Leonhardt, Andrä und Partner

Dresden 24.03.2020

Dresdner Stahlbaufachtagung 2020

Stahl- und Verbundbau –
Neues aus Forschung, Normung und Praxis



Forschungsvereinigung
Stahlanwendung e. V.



Zielstellung

Die diesjährige Dresdner Stahlbaufachtagung beinhaltet die Themen Stahlhohlprofilkonstruktionen, Slim-Floor-Bauweisen und Stahlguss sowie Finite-Elemente-Berechnungen und Building-Information-Modeling im Stahlbau. Ferner wird auf die Planung und Ausführung von Stahl- und Verbundkonstruktionen mit Bezug auf die Anwendung der EN1090-2 und dem Schwerpunkt der Schweißkonstruktionen eingegangen. Abschließend wird der Neubau der Bahnbrücke Kattwyk, eine Hubbrücke im Hamburger Hafen, vorgestellt.

Es werden Hintergründe und Entwicklungen in der Europäischen Normung erläutert. 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 und Ausführung von Stahl- und Verbundkonstruktionen auseinandersetzen möchten.

Programm

08:15 **Anmeldung / Tagungsunterlagen**

09:00 Begrüßung

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

Moderation

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

09:20 **Stahlhohlprofilkonstruktionen in Normung und Praxis**

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

Programm

10:00 **Slim-Floor Bauweise – Bemessung und Ausführung**
Prof. Dr.-Ing. Markus Schäfer
Universität Luxemburg

10:40 **Kaffeepause**

11:10 **Der neue Eurocode EC3-1-14 – Finite Elemente im Stahlbau**
Prof. Dipl.-Ing. Dr.-techn. Andreas Taras
ETH Zürich

11:50 **Stahlguss im Bauwesen**
Prof. Dr.-Ing. Thomas Ummenhofer
Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine
Karlsruher Institut für Technologie

12:30 **Mittagspause**

13:30 **BIM im Stahlbau – etablierte Arbeitsweisen und neue Wege**
Dipl.-Ing. Lorenz Erfurth
Trimble Solutions Germany GmbH, Eschborn

14:10 **Schweißen – Praxistipps für Tragwerksplaner, Prüfer und Fertiger**
Prof. Dr.-Ing. Peter Knödel
KIT Stahl- und Leichtbau, Karlsruhe
Ingenieurbüro Dr. Knödel, Baden-Baden

14:50 **Kaffeepause**

15:20 **Stahlbau zwischen Planung und Ausführung**
Prof. Dr.-Ing. Michael Volz
Hochschule Offenburg

16:00 **Neue Bahnbrücke Kattwyk, eine Hubbrücke im Hamburger Hafen**
Dipl.-Ing. Rico Stockmann
Leonhardt, Andrä und Partner, Hamburg

16:40 **Schlusswort**

Bitte bis spätestens **10. März 2020** per Post, Fax oder unter www.bauakademie-sachsen.de anmelden.

Name, Vorname

Institution

Anschrift

.....

Tel./Fax

E-Mail

Bitte ankreuzen! Wir sind Mitglied im/in der

- Bauindustrieverband Ost e. V.
- Sächsischen Baugewerbeverband e. V.
- Ingenieurkammer
- Mitgliedsnummer
- Architektenkammer
- Mitgliedsnummer
- 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 03. März 2020 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.