



## Anmeldeformular

**Stahlbau-Kalender-Tag 2020**  
**Neue Normung im Hochbau, Leichtbau**

**Freitag, 30. Oktober 2020, Universität Stuttgart**

Name: \_\_\_\_\_

Firma/Behörde: \_\_\_\_\_

Straße/Hausnr.: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Tel./Fax: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

- Teilnahmegebühr 150 €  
 Teilnahmegebühr für Studierende 50 €

Die Gebühr in Höhe von \_\_\_\_\_ € werde ich auf das angegebene Konto überweisen.

Anmerkungen: \_\_\_\_\_

Ich möchte in die Teilnehmerliste aufgenommen werden, die zur Veranstaltung ausgegeben wird. Die Teilnehmerliste enthält folgende Angaben: Teilnehmername, Firma, Firmensitz.

Ich stimme der Speicherung und Verarbeitung der von mir angegebenen Daten durch das Institut für Konstruktion und Entwurf im Bezug zur Veranstaltung zu. Andernfalls erfolgt eine Weitergabe der Daten an Dritte nur, falls das Institut für Konstruktion und Entwurf gesetzlich dazu verpflichtet ist. Sie können sich jederzeit beim Institut für Konstruktion und Entwurf über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese gegebenenfalls löschen lassen, sofern die Löschung nicht anderen gesetzlichen Bestimmungen zuwiderläuft. Im Übrigen gelten die allgemeinen datenschutzrechtlichen Bestimmungen der Universität Stuttgart.

Ich möchte über zukünftige Veranstaltungen des Instituts für Konstruktion und Entwurf per E-Mail informiert werden.

**Hinweis:** Im Rahmen unserer Veranstaltungen werden Bild- und Tonmaterial in Form von Fotos und Videoaufzeichnungen erstellt. Der Teilnehmer erklärt sich mit Unterzeichnung des Anmeldeformulars mit Bild- und Tonaufnahmen sowie mit der Verwendung und Veröffentlichung solcher Aufnahmen zum Zwecke der öffentlichen Berichterstattung über die Veranstaltung und auf unseren Webseiten, einschließlich in den sozialen Medien, einverstanden.

## Termin

Freitag, 30. Oktober 2020, 9:00 bis 16:30 Uhr

## Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über die Homepage:  
[www.ke.uni-stuttgart.de/konferenzen/stbkalender/](http://www.ke.uni-stuttgart.de/konferenzen/stbkalender/)  
oder durch Übersendung/Faxen dieses Anmeldeformulars.

Universität Stuttgart  
Institut für Konstruktion und Entwurf  
Pfaffenwaldring 7  
70569 Stuttgart  
Tel.: 0711 – 685 66245  
Fax: 0711 – 685 51018  
E-Mail: [stahlbaukalendertag@ke.uni-stuttgart.de](mailto:stahlbaukalendertag@ke.uni-stuttgart.de)

## Anmeldeschluss

Freitag, 23. Oktober 2020

Bei Abmeldung bis 7 Tage vor Seminarbeginn wird die Teilnahmegebühr erstattet, danach ist eine Erstattung nicht mehr möglich. Selbstverständlich steht es Ihnen frei, einen Vertreter für die Teilnahme zu benennen.

## Teilnahmeinformationen

Euro **150,-** Teilnahmegebühr  
Euro **50,-** Teilnahmegebühr für Studierende (gegen Nachweis)

Die Teilnahmegebühr beinhaltet einen Mittagsimbiss, Getränke in den Pausen, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.

Beim Stahlbau-Kalender-Tag handelt es sich um eine Veranstaltung wissenschaftlicher Art im Sinne des § 4 Nr. 22a UStG. Die Teilnahmegebühr enthält daher keine Umsatzsteuer.

Die Teilnahmegebühr überweisen Sie bitte im Zuge Ihrer Anmeldung auf folgendes Konto:

**Universität Stuttgart**  
**Konto-Nr. 7871 521 687**  
**Baden-Württembergische Bank (BLZ 600 501 01)**  
**IBAN DE 51 6005 0101 7871 5216 87**  
**SWIFT/BIC SOLADEST**

Bitte unbedingt als Verwendungszweck angeben:

**86000438/Heft63/Name des Teilnehmers**

Die Teilnahmegebühr muss bis zum Seminartermin überwiesen worden sein.

## Veranstaltungsort

Universität Stuttgart  
Hörsaal V 47.03  
Pfaffenwaldring 47  
70569 Stuttgart

## Anfahrt

Der Tagungsort liegt 30 Meter von der S-Bahn Haltestelle UNIVERSITÄT entfernt im Gebäude Pfaffenwaldring 47.



**Mit dem Auto:** Vom Autobahnkreuz Stuttgart auf die A831 in Richtung Stuttgart Zentrum abbiegen. Nach ca. 3 Kilometern von der Autobahn an der Ausfahrt UNIVERSITÄT abfahren. An der Ampel links abbiegen, der ..... Linie auf der Skizze bis zum Parkplatz und der - - - - Linie auf der Skizze bis zum Tagungsort folgen.



**Mit dem Flugzeug:** S-Bahn Linie S2 oder S3 Richtung Stuttgart bis zur Haltestelle UNIVERSITÄT (Züge fahren alle 10 bzw. 20 Minuten, 17 Minuten Fahrzeit); Ausgang UNIVERSITÄT (in Fahrtrichtung). Der - - - - Linie auf der Skizze bis zum Tagungsort folgen.



**Mit dem Zug:** Im Hauptbahnhof Stuttgart in die S-Bahn umsteigen (Gleis 101). Linie S1 (HERRENBERG), S2 (FILDERSTADT) oder S3 (FLUGHAFEN) bis zur Haltestelle UNIVERSITÄT (10 Minutentakt, 10 Minuten Fahrzeit); Ausgang UNIVERSITÄT (entgegen der Fahrtrichtung). Der - - - - Linie auf der Skizze bis zum Tagungsort folgen.

# STAHLBAU-KALENDER-TAG



## Neue Normung im Hochbau Leichtbau



**Universität Stuttgart**  
Institut für Konstruktion und Entwurf

In Zusammenarbeit mit:



## Stahlbau-Kalender-Tag 2020

Der Stahlbau-Kalender 2020 befasst sich in diesem Jahr mit den beiden Schwerpunkten „Neue Normung im Hochbau“ und „Leichtbau“. Da ist zum einen die Überarbeitung der einzelnen Normenteile des Eurocode 3 im Zuge der Entwicklung der 2. Generation der Eurocodes zu nennen. Für den wichtigen Grundlagenteil EN 1993 1-1 werden die wesentlichen Änderungen vorgestellt. Zum anderen gibt es im Korrosionsschutz eine neue Normenausgabe DIN EN ISO 12944. Für die Erdbebenbemessung steht die Einführung von Eurocode 8 und des dazu fertiggestellten Nationalen Anhangs kurz bevor. Und für den Metalleichtbau wurden mit DIN EN 1090-4 und -5 eigene Teile zur Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken eingeführt. Neben dem Metalleichtbau fasst der Stahlbau-Kalender 2020 den Schwerpunkt Leichtbau als Thema sehr weit auf und behandelt sowohl leichte Materialien wie Membranstoffe und Faserverbundwerkstoffe als auch leichte Strukturen unterschiedlichster Herkunft und Anwendung wie Gerüste oder Fliegende Bauten.

Die Autoren des Stahlbau-Kalenders 2020 erläutern im Rahmen des Stahlbau-Kalender-Tags 2020 wesentliche Inhalte ihrer Beiträge. Für die in der Praxis tätigen Ingenieure eröffnet sich dadurch die Möglichkeit, sich aus erster Hand zu den Themen zu informieren, Fragen zu stellen und mit den Autoren zu diskutieren.

Im Namen aller Beteiligten  
Ulrike Kuhlmann

### Programm

- 09:00 Uhr **Begrüßung**  
*Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann*
- 09:10 Uhr **Neue Entwicklungen in prEN 1993-1-1:2020**  
*Prof. Dr. sc. techn. Markus Knobloch*
- 09:45 Uhr **Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssystem**  
*Dr. Frank Bayer*
- 10:10 Uhr **Korrosionsschutz durch Duplex-Systeme: Feuerverzinken plus Beschichten**  
*Dipl.-Ing. (FH) Dietmar Hildebrandt*

- 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr **Materialprüfung und Bemessung im Zelt- und Membranbau**  
*Prof. Dr.-Ing. habil. Natalie Stranghöner*
- 11:25 Uhr **Besondere Aspekte der Planung, Bemessung und Ausführung von Gerüsten**  
*Dr.-Ing. Tobias Schmidt*
- 11:50 Uhr **Fliegende Bauten und Freizeitparksanlagen**  
*Dr.-Ing. Antonio Zizza*  
*Dipl.-Ing. Christian Stelzl*
- 12:15 Uhr **Mittagspause**
- 13:15 Uhr **Neue europäische Normen für den Metalleichtbau: Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Dach und Wand**  
*Dr.-Ing. Thomas Misiek*
- 13:50 Uhr **Sandwichelemente im Hochbau**  
*Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange*
- 14:15 Uhr **Faserverbundwerkstoffe im Bauwesen**  
*Valentin Koslowski, M.Sc.*  
*Dr.-Ing. Matthias Oppe*
- 14:40 Uhr **Kaffeepause**
- 15:10 Uhr **Schwingungsverhalten ausgewählter Baukonstruktionen**  
*Prof. Dr.-Ing. Ingbert Mangerig*
- 15:35 Uhr **Tragverhalten, Auslegung und Nachweise von Stahlbauten in Erdbebengebieten**  
*Dr.-Ing. Max Gündel*  
*Prof. Dr.-Ing. Benno Hoffmeister*
- 16:10 Uhr **Schlussworte**  
*Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann*

## Referenten-Liste

**Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann**  
Institut für Konstruktion und Entwurf  
Universität Stuttgart

**Prof. Dr. sc. techn. Markus Knobloch**  
Lehrstuhl für Stahl-, Leicht- und Verbundbau  
Ruhr-Universität Bochum

**Dr. Frank Bayer**  
GEHOLIT+WIEMER Lack- und Kunststoff-Chemie GmbH

**Dipl.-Ing. (FH) Dietmar Hildebrandt**  
Industrieverband Feuerverzinken e. V.

**Prof. Dr.-Ing. habil. Natalie Stranghöner**  
Institut für Metall- und Leichtbau  
Universität Duisburg-Essen

**Dr.-Ing. Tobias Schmidt**  
PERI GmbH

**Dr.-Ing. Antonio Zizza**  
TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

**Dipl.-Ing. Christian Stelzl**  
Ingenieurbüro Stengel GmbH

**Prof. Dr.-Ing. Ingbert Mangerig**  
Universität der Bundeswehr München

**Dr.-Ing. Max Gündel**  
Wölfel Engineering GmbH + Co. KG

**Prof. Dr.-Ing. Benno Hoffmeister**  
Lehrstuhl für Stahl- und Leichtmetallbau  
RWTH Aachen

**Dr.-Ing. Thomas Misiek**  
Breinlinger Ingenieure

**Valentin Koslowski, M.Sc.**  
Institut für Tragkonstruktionen und Konstruktives Entwerfen  
Universität Stuttgart

**Dr.-Ing. Matthias Oppe**  
Knippers Helbig GmbH

**Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange**  
Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik  
TU Darmstadt

**Antwort an**  
Universität Stuttgart  
Institut für Konstruktion und Entwurf  
Pfaffenwaldring 7  
70569 Stuttgart

Bitte  
feinmachen