

## Anmeldeformular

Stahlbau-Kalender-Tag 2015  
Eurocode 3 - Grundnorm, Leichtbau

Freitag, 12. Juni 2015, Universität Stuttgart

### Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt über die Homepage:  
[www.ernst-und-sohn.de/veranstaltungen/stahlbau-kalender-tag-2015](http://www.ernst-und-sohn.de/veranstaltungen/stahlbau-kalender-tag-2015)  
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

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

Firma/Behörde: \_\_\_\_\_

Straße/Hausnr.: \_\_\_\_\_

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

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

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

- Teilnahmegebühr 125 €  
 Teilnahmegebühr für Studierende 50 €

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

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

### Anmeldeschluss

Freitag, 5. Juni 2015

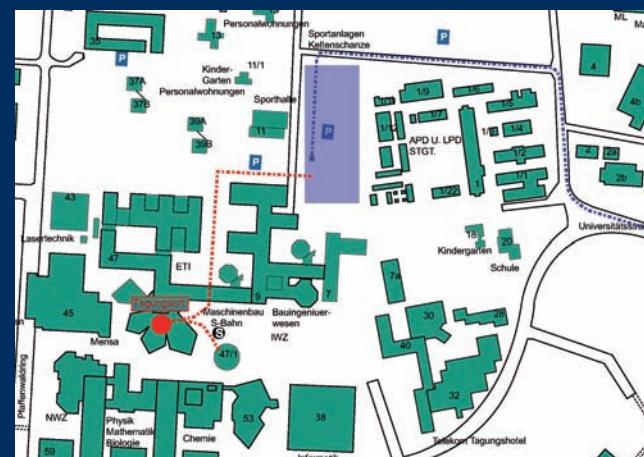
Bei Abmeldung bis 7 Tage vor Seminarbeginn wird die Teilnahmegebühr erstattet, danach ist eine Erstattung nicht mehr möglich. Selbstverständlich steht es Ihnen frei, einen Vertreter für die Teilnahme zu benennen.

## Veranstaltungsort

Universität Stuttgart  
Hörsaal V 47.03  
Pfaffenwaldring 47  
70569 Stuttgart

### Anfahrt

Der Veranstaltungsort liegt 100 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 Veranstaltungsort 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 Veranstaltungsort 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 Minuten Takt, 10 Minuten Fahrzeit); Ausgang UNIVERSITÄT (entgegen der Fahrtrichtung). Der ..... Linie auf der Skizze bis zum Veranstaltungsort folgen.

Stuttgart

12. Juni 2015

## STAHLBAU-KALENDER-TAG

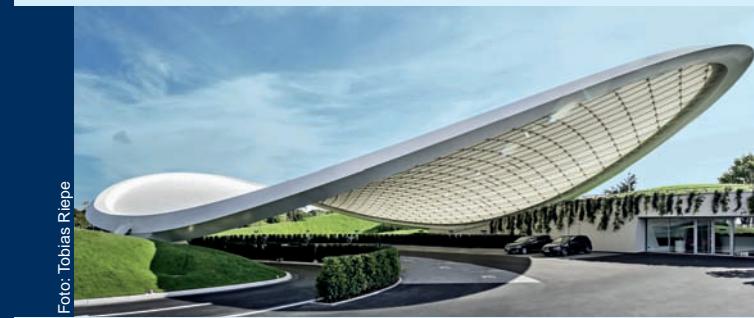


Foto: Tobias Riepe

**Eurocode 3 – Grundnorm  
Leichtbau**



Universität Stuttgart  
Institut für Konstruktion und Entwurf

In Zusammenarbeit mit:

**Ernst & Sohn**  
A Wiley Brand

**VDI**

**bauforumstahl**  
Deutscher Stahlbau. Gut beraten.

**vpi**

# Stahlbau-Kalender-Tag 2015

Leicht bauen heißt entweder Gewichtsreduzierung durch Einsatz besonders leichter Materialien wie Membranstoffe, Faserverbundwerkstoffe oder Holz, oder hochtragfähiger Werkstoffe wie Stahl, mit denen „leichte Strukturen“ gebaut werden können. In seinem Schwerpunkt „Leichtbau“ fasst der Stahlbau-Kalender 2015 das Thema sehr weit auf und behandelt sowohl leichte Werkstoffe als auch leichte Strukturen unterschiedlichster Herkunft. Daneben stehen, nicht weniger wichtig, die Themen der neuen europäischen Normung, die nicht nur die Bemessung, sondern auch die Konstruktion und Ausführung betreffen.

Der Leichtbau ist eine Chance für den Stahlbau, da in vielen Bereichen Stahl für wirtschaftliche und hochtragfähige Bauteile nicht ersetzbar ist. Vorteilhaft sind vor allem auch Mischkonstruktionen mit anderen „leichten“ Baustoffen, wie Holz, Membrane oder Glas.

Die Autoren des Stahlbau-Kalenders 2015 erläutern im Rahmen des Stahlbau-Kalender-Tags 2015 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 **Stahlbaunormen: DIN EN 1993-1-8: Bemessung von Anschlüssen**  
Prof. Dr.-Ing. Dieter Ungerma nn  
Dipl.-Ing. Stephan Schneider

09:40 Uhr **Stabilitätsnachweise nach EN 1993-1-5: Theorie und Beispiele**  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Lener  
Dipl.-Ing. Ralph Timmers  
Dr. Franc Sinur  
Dr. Balázs Kövesdi  
Dr.-Ing. Rolando Chacón

10:20 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
11:00 Uhr	<b>Fertigung und Errichtung von Stahltragwerken - praktische Umsetzung der neuen Regelungen nach DIN EN 1090</b> Univ.-Prof. em. Dr.-Ing. Herbert Schmidt Dipl.-Ing. Volker Hüller Dipl.-Ing. (FH) Gregor Machura
11:40 Uhr	<b>Stahlwasserbau - neue Entwicklungen</b> Dipl.-Ing. Ulrike Gabrys Dr. rer. nat. Günther Binder Ltd. Baudirektor, Dipl.-Ing. Claus Kunz Heiner Stahl
12:05 Uhr	<b>Gerüstbau - vereinheitlichte europäische Regeln und deren Anwendung</b> Prof. Dr.-Ing. Robert Hertle Dr.-Ing. Johannes Linhard
12:30 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:30 Uhr	<b>Regale in Stahlbauweise</b> PD Dr.-Ing. habil. Bettina Brune Prof. Dr.-Ing. Dieter Ungerma nn Dipl.-Ing. Olaf Heptner Dipl.-Ing. Peter Stangenberg
14:00 Uhr	<b>Strukturentwicklung im Leichtbau und integrierte CAE-Prozesse</b> Dr.-Ing. Benjamin Braun
14:25 Uhr	<b>Holzbauteile nach EC 5 und ihre Anschlüsse an Stahl</b> Prof. Dr.-Ing. habil. Jörg Schänzlin
14:50 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:20 Uhr	<b>Faserverbundwerkstoffe im Bauwesen</b> Prof. Dr.-Ing. Jan Knippers Dr.-Ing. Matthias Oppe Dipl.-Ing. Frédéric Waimer
15:50 Uhr	<b>Membrantragwerke</b> Dipl.-Ing. Bernd Stimpfle Dipl.-Ing. (FH) Michael Schäffer
16:20 Uhr	<b>Glasbau im europäischen Kontext</b> Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Feldmann Dr.-Ing. Ruth Kasper
16:50 Uhr	<b>Schlussworte</b> Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann

## Referenten

**Prof. Dr.-Ing. Dieter Ungerma nn**  
PD Dr.-Ing. habil. Bettina Brune  
Technische Universität Dortmund

**Dipl.-Ing. Ralph Timmers**  
Universität Innsbruck

**Univ.-Prof. em. Dr.-Ing. Herbert Schmidt**  
Prof. Schmidt & Partner, Essen

**Dipl.-Ing. Ulrike Gabrys**  
Bundesanstalt für Wasserbau, Karlsruhe

**Prof. Dr.-Ing. Robert Hertle**  
Hertle Ingenieure, Gräfelfing

**Dr.-Ing. Benjamin Braun**  
Space Structures GmbH, Berlin

**Prof. Dr.-Ing. habil. Jörg Schänzlin**  
Hochschule Biberach

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

**Dipl.-Ing. Bernd Stimpfle**  
formTL, ingenieure für tragwerk und leichtbau gmbh, Radolfzell

**Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Feldmann**  
**Dr.-Ing. Ruth Kasper**  
RWTH Aachen University

## Teilnahmeinformationen

Euro 125,- 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 werden sein.