

## Anmeldung zur Tagung

Für die Anmeldung zur Tagung verwenden Sie bitte das dem Flyer beigefügte **ANMELDEFORMULAR**, und senden Sie uns dieses ausgefüllt an unsere E-Mail-Adresse: [info@gfbw-schalung.de](mailto:info@gfbw-schalung.de)

Beachten Sie bitte die auf dem Anmeldeformular vermerkten Hinweise, die Stornierungsvereinbarung und die Datenschutzhinweise, mit denen Sie sich durch Übersendung Ihrer Anmeldung einverstanden erklären.

### Teilnahmebeitrag (je Teilnehmer\*In)

Regelbeitrag:	520,- EUR zzgl. 19% MwSt.
GSV-Mitglieder:	5% Rabatt
Frühbucherrabatt:	5% Rabatt bei Anmeldung bis 26.07.2024
Mengenrabatt:	5% Rabatt bei Anmeldung von mind. 4 Personen auf einer Anmeldung
Sonderkondition für Studierende und Hochschulangehörige:	260,- EUR zzgl. 19% MwSt. (nicht rabattfähig)
Stornovereinbarung:	Fälliger Tagungsbeitrag bei Stornierung in % des Beitrags bei Eingang: bis 09.08.24 = 0% / bis 20.09.24 = 25% bis 18.10.24 = 50% / ab 19.10.24 = 100%

### Im Teilnahmebeitrag sind enthalten:

Tagungsunterlagen, Raum-/Technikkosten, Kaltgetränke im Tagungsraum (Mineralwasser und isotonische Softgetränke),  
4 Kaffeepausen gem. Tagungsprogramm mit kleinem Pausenbuffets,  
1 Mittagsimbiss (kalt und warm) inkl. Softgetränken und Kaffee,  
1 Abendessen (La Strada Schlemmerbuffet) inkl. 2 Getränke nach Wahl (Softs, Bier oder Hauswein).  
Alle darüber hinausgehenden Getränke oder Bestellungen sowie die Zimmerbuchungen für Übernachtungen inkl. Nebenkosten und Frühstück sind von den Teilnehmenden selbst zu zahlen.

## Veranstalter

Gesellschaft bR für baubetriebliche Weiterbildung  
- Arbeitskreis Schalung (GfbW-Schalung)

Hauffstr. 33, D-34125 Kassel

Dr.-Ing. J.G. Fricke | Univ.-Prof. Dr.-Ing. C. Motzko | Univ.-Prof. Dr.-Ing. V. Franz

Tel. +49 (0) 561 870 89 - 80 | Email: [info@gfbw-schalung.de](mailto:info@gfbw-schalung.de)  
[www.gfbw-schalung.de](http://www.gfbw-schalung.de)

## Infos

### Tagungsort / Übernachtung

Die positive Resonanz der Teilnehmenden und die guten organisatorischen Rahmenbedingungen im Jahr 2023 haben uns überzeugt, so dass das 33. Kassel-Darmstädter Baubetriebsseminar Schalungstechnik als Präsenzveranstaltung erneut im Hotel LA STRADA in Kassel stattfinden wird.

**HOTEL LA STRADA** Raiffeisenstraße 10  
D-34121 Kassel  
Tel. +49 (0)561 20 90 0  
Fax. +49 (0)561 20 90 500  
E-Mail: [info@lastrada.de](mailto:info@lastrada.de)

Die Übernachtungskosten sind in dem Tagungspreis **nicht enthalten** und durch die Teilnehmenden selbst zu buchen und zu zahlen. Aus dem begrenzt vorgehaltenen Zimmerkontingent können Zimmer mit dem beigefügten Buchungsformblatt, sofern noch verfügbar, spätestens bis zum 16.08.2024, gebucht werden. Nach diesem Stichtag ist das Kontingent zwar ausgelaufen, aber es können weiterhin individuelle Buchungen im Hotel vorgenommen werden.

Die Hotelpreise betragen (inkl. MwSt.):

Einzelzimmer:	107,00 €/Nacht
Doppelzimmer:	117,00 €/Nacht
Frühstück:	22,00 €/Tag und Person
Parken:	kostenpflichtig, nach Wahl derzeit:
Parkplatz:	5,- €/24h
Parkhaus:	10,- €/24h
Tiefgarage:	15,- €/24h

Bitte beachten Sie etwaig gesonderte Stornoregeln des Hotels und denken Sie im Fall einer Stornierung der Teilnahme auch an die gesondert erforderliche Stornierung des Hotelzimmers.

Lage des Hotels: ca. 4 KM vom ICE-Bahnhof Wilhelmshöhe  
ca. 1,5 KM von A49-Abfahrt KS-Auestation

Anfahrt zum Hotel:

-> siehe: <https://www.lastrada.de/kontakt/>



Gesellschaft bR für  
baubetriebliche Weiterbildung  
- Arbeitskreis Schalung

# 33.

## Kassel-Darmstädter Baubetriebsseminar Schalungstechnik

14. bis 15. November 2024  
• Kassel / Hotel La Strada



**Baurecht**

**Aktuelle Aufgaben**

**Baustoffe und  
Sichtbetontechnologie**

**Digitale Transformation**

**Projektberichte aus der  
Schalungs- und Gerüsttechnik**

### **Eine Tagung für:**

- Schalungshersteller u. -lieferanten
- Auftraggeberseite u. Bauunternehmen
- Architekt\*innen u. Fachplanende
- Arbeitsvorbereitende, Kalkulierende u. Baustellenführungskräfte
- Vertreter\*innen der Wissenschaft
- fortgeschrittene Studierende

Voraussichtlich bis zu 13 Unterrichtseinheiten / Fortbildungspunkte  
der Ingenieurkammer Hessen / Architektenkammer Hessen

[www.gfbw-schalung.de](http://www.gfbw-schalung.de)

## Zur Tagung

Der Erfolg unseres Seminars im November 2023 motiviert uns, das 33. Kassel-Darmstädter Baubetriebsseminar Schalungstechnik als Präsenzveranstaltung am 14.-15.11.2024 in Kassel zu veranstalten. Es ist uns erneut gelungen, hochkarätige Referentinnen und Referenten für relevante und spannende Themen zu gewinnen.

Im Themenblock A wird der Tradition folgend über neue Entwicklungen im Baurecht berichtet.

Der Themenblock B ist den gegenwärtigen Aufgaben bezogen auf Schalungen und Gerüste im Kontext der europäischen Entwicklungen sowie speziell dem Thema Rechenzentren gewidmet.

Im folgenden Block C wird über die Betontechnologie, die Schalungstechnik sowie die Nachhaltigkeit und deren Zusammenhänge berichtet. Zunächst werden Forschungsergebnisse zum Thema Sichtbeton, welche relevant für den Einsatz von Schalungen sind, vorgestellt. Es werden Anregungen für die Konstruktion von Schalungen auf Sichtbetonbaustellen gegeben. Weiterhin werden neue Entwicklungen in der Betontechnologie vorgestellt sowie über den Einsatz von CO<sub>2</sub>-reduzierten Betonmischungen aus der Sicht eines Schalungsherstellers im Kontext der Sicherheit und der Wirtschaftlichkeit berichtet. Es folgt die Vorstellung eines Product-Carbon-Footprint-Standards, welcher vom GSV für den Bereich der Schalungs- und Gerüsttechnik definiert wurde einschließlich eines Berechnungsbeispiels.

Den Abschluss des ersten Tages bildet der Themenblock D, in dem über die neuen Entwicklungen in der Digitalisierung im Bauwesen berichtet wird, speziell über die digitale Transformation in der Schalungstechnik am Beispiel.

Der zweite Tag steht, wie die Tradition es vorschreibt, im Zeichen der Projektberichte der Schalungs- und Gerüstindustrie.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!  
Ihre GfBW-Schalung

## Partner der GfBW-Schalung



GSV  
Güteschutzverband Betonschalungen Europa e.V.



Institut für Baubetrieb  
Technische Universität Darmstadt  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christoph Motzko



Institut für Bauwirtschaft (IBW)  
Universität Kassel  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Volkhard Franz

## Donnerstag, 14. November 2024

**09:00** **Eröffnung des Seminar**  
- Begrüßung und Vorstellung

### A Baurecht

**09:15** **Aktuelle Themen aus dem Baurecht**  
Rechtsanwalt Prof. Dr. Ralf Steding  
Kapellmann und Partner Rechtsanwälte, Düsseldorf

**10:20** Kaffeepause

### B Aktuelle Aufgaben

**10:50** **Aktuelle Aufgaben der Schalungs- und Gerüsttechnik im europäischen Rahmen**  
Dipl.-Kfm. Carsten Stratmann  
Region Vice President BrandSafway,  
Geschäftsführer Hünnebeck GmbH, Ratingen

**11:40** **Der Bau von Rechenzentren in Deutschland**  
Dr.-Ing. Daniel Schmitz, Teamleiter Data Center  
GOLDBECK Südwest GmbH, Hirschberg a.d. Bergstrasse

**12:10** Mittagspause

### C Baustoffe und Sichtbetontechnologie

**13:10** **Sichtbeton 4.0**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Michael Haist  
Leibniz Universität Hannover, Institut für Baustoffe

**14:00** **Bauwerksinstandsetzung mit Hochleistungsbetonen**  
Univ.- Prof. Dr. rer. nat. Bernhard Middendorf, Universität Kassel  
FB Bauingenieur- und Umweltingenieurwesen,  
Fachgebietsleitung Werkstoffe des Bauwesens und Bauchemie

**14:50** **Lösungen zur sicheren und wirtschaftlichen Anwendung von CO<sub>2</sub>-reduzierten Beton**  
Dipl.-Ing.(FH) Daniela Ehrenreich, R&D Technology Materials,  
Senior Expert Concrete, Doka GmbH, Amstetten (AT)

**15:20** Kaffeepause

**15:50** **GSV-Product-Carbon-Footprint-Standard (GSV-PCF-Standard) für die Schalungs- und Gerüsttechnik**  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christoph Motzko, Vorsitzender GSV,  
GSV Güteschutzverband Betonschalungen Europa e.V., Ratingen  
Isabel Oliveira Flammer, Referentin Nachhaltigkeitsmanagement  
Wilhelm Layher GmbH & Co KG, Güglingen

... Fortsetzung oben rechts.

## Donnerstag, 14. November 2024 (Fortsetzung)

### D Digitale Transformation

**16:20** **Neue Entwicklungen in der digitalen Transformation im Bauwesen**  
Dr.-Ing. Christopher Kosel  
Auxalia GmbH, Hamburg

**17:05** **Update Praxisanwendung der polysensoralen Systeme zur Verbesserung von Betonierprozessen**  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. habil. Christian Hofstadler  
Leiter des Instituts für Baubetrieb,  
TU Darmstadt - Institut für Baubetrieb

**17:50** **Digitale Transformation in der Schalungstechnik an ausgewählten Praxisbeispielen**  
Dipl.-Ing. Hans-Peter Steiner, Leiter Technische Dokumentation  
PASCHAL-Werk G. Maier GmbH, Steinach

**18:15** Pause

**18:30** Gemeinsames Abendessen + Abendausklang

## Freitag, 15. November 2024

### E Projektberichte Schalungen und Gerüste

**08:30** **Der Bau der Filstalbrücke**  
Dipl.-Ing. (FH), MBA & Eng. Steffen Krall  
PERI Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG, Weißenhorn

**09:20** **Neue Entwicklungen im Bereich der Strukturmatrizen**  
Dr. Bernd Trompeter, Geschäftsführer  
NOE-Betongestaltung GmbH, Süssen

**10:05** **Neue Entwicklungen im Bereich der Metall-Kunststoff-Verbund Schalungshaut an ausgewählten Praxisbeispielen**  
Julian Dingler, Geschäftsführer  
alkus GmbH & Co. KG, Empfinger  
Daniel Pukowitz, Vertriebsleiter Europa u. APAC  
alkus AG, LIE - Vaduz

**10:50** Kaffeepause

**11:20** **Herausforderungen beim Projekt MedUni Campus Wien**  
Benjamin Stadler und Jürgen Fuchs  
Ringer GmbH, Regau (AT)

**12:05** **Projektbericht**  
Dipl.-Ing. (FH) Jochen Moosmann, Leiter Sonderkonstruktionen  
MEVA Schalungs-Systeme GmbH, Haiterbach

**12:45** Abschlussdiskussion

**13:00** Ende der Veranstaltung