

11. Tagung Betonbauteile

Dieses Anmeldeformular ist vorbereitet für die Rücksendung im Fensterbriefumschlag. Sie können uns Ihre Anmeldung aber auch gern faxen an: 0341/ 30 76 64 61

Absender

Firma

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Firmenstempel

Antwort

HTWK Leipzig
Institut für Betonbau (IfB)
Herrn Dipl.-Ing. (FH) Philipp Löber
Karl-Liebknecht-Straße 132
04277 Leipzig



Veranstalter



Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
Institut für Betonbau (IfB)



BetonMarketing Nordost
Gesellschaft für Bauberatung
und Marktförderung mbH



Fachverband Beton- und Fertigteilwerke
Sachsen/Thüringen e. V., Dresden

Organisation/Anmeldung

Dipl.-Ing. (FH) Philipp Löber
HTWK Leipzig, Institut für Betonbau (IfB)
Karl-Liebknecht-Straße 132
D-04277 Leipzig
Tel.: +49 (0) 341 3076 6661
Fax: +49 (0) 341 3076 6461
Email: philipp.loeber@htwk-leipzig.de
Internet: <http://ifb.htwk-leipzig.de>

Teilnahmebedingungen

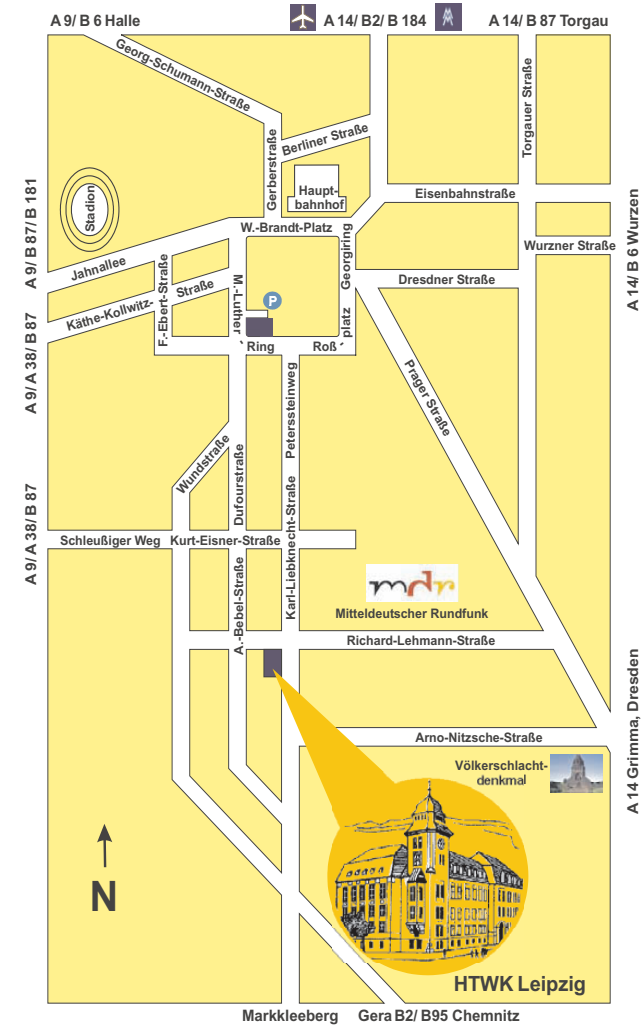
Die Anmeldung erfolgt mit der beigefügten Anmeldekarte unter Angabe der Teilnehmernamen bitte bis spätestens 10. März 2015. **Die Teilnahmegebühr beträgt inkl. Pausenversorgung und den Tagungsunterlagen 135,- Euro pro Person (mehrwertsteuerfrei).** Bitte überweisen Sie uns diese erst nach Erhalt Ihrer persönlichen Rechnung und unter Angabe der Rechnungsnummer auf unser Konto.

Bei schriftlichen Abmeldungen, die bis zum 28. Februar 2015 bei uns eingehen, wird die Teilnahmegebühr vollständig zurückerstattet. Bei einer späteren Abmeldung wird die Teilnahmegebühr einbehalten und der Tagungsband zugesandt.

Anmeldeschluss ist der 10. März 2015.

Veranstaltungsort

Hochschule für Technik Wirtschaft und Kultur Leipzig
Geutebrück-Bau
Auditorium Maximum, Raum 329 (3. Etage)
Karl-Liebknecht-Straße 132
04277 Leipzig



Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr.-Ing. Klaus Holschemacher
Hochschule für Technik Wirtschaft und Kultur Leipzig
Institut für Betonbau (IfB)



11. Tagung Betonbauteile

Betonbauwerke für die Zukunft
Hintergründe, Auslegungen, neue Tendenzen
Leipzig, 19. März 2015



Fachverband Beton- und Fertigteilwerke
Sachsen/Thüringen e. V.



Einführung

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Tagungsreihe Betonbauteile stellt sich das Ziel, über den Stand der Forschung und aktuelle Entwicklungstendenzen im Betonfertigteilbau zu berichten. Die mittlerweile 11. Ausgabe der Veranstaltungsreihe trägt den Titel „Betonbauwerke für die Zukunft“ und widmet sich den Hintergründen und der Fortschreibung der Eurocodes, baustofflichen Innovationen und neuen Anforderungen an die Planung und Ausführung von Betonbauteilen.

Beginnend mit dem 1. Juli 2012 sind bis heute die meisten Eurocodes in der Bundesrepublik Deutschland bauaufsichtlich eingeführt worden. Wegen ihres hohen Detaillierungsgrades und des damit verbundenen großen Umfangs ist die Einarbeitung in die Eurocodes und die Umsetzung der darin enthaltenen Regelungen für die Baupraxis mit hohen Schwierigkeiten verbunden. Im ersten Schwerpunkt der Tagung Betonbauteile wird daher in 3 Vorträgen auf Praxisfragen der Anwendung der Eurocodes 1 und 2 eingegangen. Da zukünftig verstärkt Sanierungs- und Ertüchtigungsmaßnahmen in den Mittelpunkt des Baugeschehens rücken werden, dürfte auch der Beitrag zur DAfStb-Richtlinie „Verstärken von Betonbauteilen mit geklebter Bewehrung“ auf besonderes Interesse stoßen.

Im Mittelpunkt des zweiten Tagungsschwerpunktes stehen mit Infraleichtbeton und dehnungsverfestigendem Faserbeton baustoffliche Innovationen, welche der Betonbauweise völlig neue Anwendungsgebiete erschließen können. Weiterhin wird in zwei Vorträgen auf Verbundbauteile unter nicht vorwiegend ruhender Belastung und Fragen der Befestigungstechnik eingegangen.

Der letzte Teil der Tagung ist speziellen Anwendungen des Betonbaues (Industriefußböden, dichte Behälter für die Landwirtschaft) gewidmet. Neue Planungsanforderungen und -werkzeuge, die in der Baupraxis immer mehr an Bedeutung gewinnen, werden in den Vorträgen zu Building Information Modeling (BIM) und Nachhaltigem Bauen vorgestellt.

Die Tagung richtet sich an Mitarbeiter von Baufirmen, Beton- und Betonfertigteilwerken, Planungsbüros und Behörden.

Wir laden Sie ganz herzlich zur 11. Tagung Betonbauteile ein und freuen uns auf Ihr Kommen.

Prof. Dr.-Ing. Klaus Holschemacher
– im Namen der Veranstalter –

Begleitend zum Vortragsprogramm wird eine Fachausstellung durchgeführt. Interessierte Firmen melden sich bitte bei den Organisatoren der Fachtagung.

Programm

Donnerstag, 19. März 2015
HTWK Leipzig · Karl-Liebknecht-Straße 132
Audimax (Raum 329) · 04277 Leipzig

- **08.30 Uhr** **Registrierung der Teilnehmer**
- **09.15 Uhr** **Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Klaus Holschemacher, HTWK Leipzig
Dr.-Ing. Thomas Richter, BetonMarketing Nordost, Leipzig
- **09.30 Uhr** **Eurocode-Praxis: Bewehrungsregeln nach Eurocode 2**
Prof. Dr.-Ing. Klaus Holschemacher
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Institut für Betonbau
- **10.00 Uhr** **Eurocode-Praxis: Spannbetonbauteile nach Eurocode 2**
Dr.-Ing. Olaf Mertzsch
Landesamt für Straßenbau und Verkehr, Mecklenburg-Vorpommern, Rostock
- **10.30 Uhr** **Eurocode-Praxis: Wind- und Schneelasten nach Eurocode 1**
Dipl.-Ing. Undine Klein
IBK Halle, Halle (Saale)
- **11.00 Uhr** **DAfStb-Richtlinie „Verstärken von Betonbauteilen mit geklebter Bewehrung“**
Prof. Dr.-Ing. habil. Dr.-Ing. E.h. Konrad Zilch
Technische Universität München, Lehrstuhl für Massivbau
- **11.30 Uhr** **Mittagspause**
- **12.30 Uhr** **Verbundbauteile unter nicht vorwiegend ruhender Belastung**
Dr.-Ing. Johannes Furche
Filigran Trägersysteme GmbH & Co. KG, Leese
- **13.00 Uhr** **Baustoff der Zukunft – Dehnungsverfestigender Faserbeton**
Prof. Dr.-Ing. Viktor Mechtcherine
Technische Universität Dresden, Institut für Baustoffe
- **13.30 Uhr** **Infraleichtbeton**
Prof. Dr. sc. techn. Mike Schlaich
Technische Universität Berlin, Fachgebiet Entwerfen und Konstruieren – Massivbau

Programm

Donnerstag, 19. März 2015
HTWK Leipzig · Karl-Liebknecht-Straße 132
Audimax (Raum 329) · 04277 Leipzig

- **14.00 Uhr** **Entscheidungen in der Befestigungstechnik – einbetonierte Verankerungen versus Bohrmontage**
Dr.-Ing. Lothar Höher
Institut für Fassaden- und Befestigungstechnik, Leipzig
- **14.30 Uhr** **Kaffeepause**
- **15.15 Uhr** **Industriefußböden aus Stahlfaserbeton**
Dr.-Ing. Torsten Müller
Baustoffprüflabor Müller & Lobisch GmbH, Süttitz
- **15.45 Uhr** **Dichte Behälter für die Landwirtschaft – DIN 11622, AwSV, TRwS und was noch?**
Dr.-Ing. Thomas Richter
BetonMarketing Nordost, Leipzig
- **16.15 Uhr** **Building Information Modeling (BIM) – Neue Anforderungen an die Planung von Betonbauteilen**
Prof. Dipl.-Ing. Hans-Georg Oltmanns
Oltmanns & Partner GmbH, Oldenburg
- **16.45 Uhr** **Nachhaltig Bauen mit Beton – Die Zukunft in der Gegenwart sichern**
Dipl.-Ing. (FH) Alexander Kahnt
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig, Institut für Betonbau
- **ca. 17.15 Uhr** **Schlusswort**

Änderungen vorbehalten!

Anerkennung:

Die Veranstaltung wird von der Ingenieurkammer Hessen mit 8 Unterrichtseinheiten bewertet und zur Nachweisberechtigung Standsicherheit mit 5 Unterrichtseinheiten.

Die Brandenburgische Ingenieurkammer erkennt die Veranstaltung mit 8 Fortbildungspunkten entsprechend ihrer Weiterbildungsrichtlinie an.

Antwort / Anmeldung

Bitte ausfüllen und absenden.

per Fax an:

+49 (0) 341 / 30 76 64 61

per Post (siehe Rückseite)

im Internet unter:

www.beton.org → Aktuell → Veranstaltungen

11. Tagung Betonbauteile

Ja, ich/wir komme/n zur Fachtagung am 19. März 2015 in Leipzig.

Teilnehmer

(Bitte deutlich in Druckbuchstaben ausfüllen!)

Titel, Name, Vorname

Titel, Name, Vorname

Titel, Name, Vorname

Titel, Name, Vorname

Absender:

Firmenstempel