

Betonbauteile 2026

16. Tagung Betonbauteile

17. März 2026
Leipzig

Das erwartet Sie

Die Tagungsreihe Betonbauteile stellt sich das Ziel über den Stand der Forschung und aktuelle Entwicklungen hinsichtlich der Planung, der rechnerischen Nachweisführung und Konstruktion sowie der qualitativ hochwertigen Herstellung von Bauteilen aus Beton, Stahlbeton und Spannbeton zu berichten. Unter dem Titel „Betonbauteile 2026“ findet die nunmehr 16. Ausgabe der Tagung Betonbauteile an der HTWK Leipzig statt. Namhafte Referenten aus Baupraxis und Wissenschaft werden in insgesamt 12 Vorträgen ausgewählte Themen behandeln, die für das Bauwesen derzeit von besonderem Interesse sind.

Einen besonderen Schwerpunkt der Veranstaltung stellt die Normungsfortschreibung dar. In zwei Vorträgen wird auf Details der zweiten Generation des Eurocodes 2 eingegangen, der in naher Zukunft die Grundlage für die rechnerische Nachweisführung und Konstruktion von Betonbauteilen darstellen wird. Weitere Vorträge befassen sich mit den neuen ZTV-ING und ZTV-W, der Randausbildung von Fassadenplatten sowie der nachträglichen Querkraft- und Durchstanzzverstärkung von Stahlbetonbauteilen.

Auf aktuelle baustoffliche Entwicklungen wird in Beiträgen zu selbstverdichtendem Stahlfaserbeton, zur Entwicklung textiler Gleitschichten und zur multifunktionalen Nutzung der Bewehrung in Bauteilen aus Carbonbeton eingegangen. Gegenstand weiterer Vorträge sind ein aktuelles 3D-Druck-Vorhaben von Gebäuden, die Nachhaltigkeit von Betonfertigteilen, sowie das interne Recycling von Betonschalungen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme an der Betonbauteile 2026!

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

Programm

08:30 Uhr	Registrierung	11:30 Uhr	Mittagspause	15:15 Uhr	Faserverteilung in selbstverdichtendem Stahlfaserbeton Dr. rer. nat. habil. Heiko Herrmann Tallinn University of Technology
09:15 Uhr	Begrüßung Prof. Dr.-Ing. Klaus Holschemacher HTWK Leipzig, Institut für Betonbau (IfB)	12:30 Uhr	3D-Gebäuedruck – Die Baustelle der Zukunft M.A. Alexander Hoffmann Architekt, Korte Hoffmann Gebäuedruck GmbH, Beckum	15:45 Uhr	Nachträgliche Querkraftverstärkung und Durchstanzverstärkung von Stahlbetonbauteilen Dr.-Ing. Jörg Appl Hilti Deutschland AG, Kaufering
09:30 Uhr	Paradigmenwechsel beim Bauen – warum und wie? Prof. Dr.-Ing. Manfred Curbach Technische Universität Dresden, Institut für Massivbau	13:00 Uhr	Untersuchungen zur Randausbildung von Fassadenplatten M.Sc. Tony Kulok Sahlmann & Partner GbR, Leipzig	16:15 Uhr	Reibungsmindernde textile Gleitschicht zur Reduzierung des Bewehrungsbedarfs in Bodenplatten Dipl.-Ing. (FH) Florian Junker HTWK Leipzig, Institut für Betonbau (IfB)
10:00 Uhr	Der Eurocode 2 der zweiten Generation 2026 – Evolution oder Revolution? Prof. Dr.-Ing. Frank Fingerloos Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein E.V., Berlin	13:30 Uhr	Schnell, sicher und nachhaltig Bauen mit Betonfertigteilen M.Sc. Ayk Schmorde Peikko Deutschland GmbH, Waldeck	16:45 Uhr	Multifunktionale Bewehrung – Elektrische Direktheizung in Bauteilen aus Carbonbeton M.Eng. Tobias Rudloff HTWK Leipzig, Institut für Prozessautomation und eingebettete Systeme (PAES)
10:30 Uhr	Elementdecken nach EC2:2025 + Entwurf des NA Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Bauermeister Filigran Trägersysteme GmbH & Co. KG, Leese	14:00 Uhr	Internes Recycling von Betonschalungen zur Herstellung von Holzschäumen für Anwendungen im Betonfertigteilbau Marcel Keilholz HABAU Deutschland GmbH, Heringen	17:15 Uhr	Schlussworte
11:00 Uhr	Besonderheiten bei der Planung von Ingenieurbauten – Neue ZTV-ING und neue ZTV-W Dr.-Ing. Thomas Richter, Leipzig	14:30 Uhr	Kaffeepause		

Kontakt

Wissenschaftliche Leitung:

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

Ansprechperson organisatorisch:

Kerstin Seitz
HTWK Leipzig
Institut für Betonbau
Tel.: +49 341 3076 6661
Email: info.ifb@htwk-leipzig.de

Ausstellung

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

Veranstalter



Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
Institut für Betonbau (IfB)
<https://ifb.htwk-leipzig.de>



Forschungs- und Transferzentrum e.V.
an der HTWK Leipzig
<https://ftz-leipzig.de>



Fachverband Beton- und Fertigteilwerke
Sachsen/Thüringen e.V., Dresden
www.fbf-dresden.de



InformationsZentrum Beton GmbH
www.beton.org

Gut zu wissen

Veranstaltungsort

HTWK Leipzig
Nieperbau, Raum N001
Karl-Liebknecht-Straße 134
04277 Leipzig

Anerkennung

Die Fachtagung wird von der Ingenieurkammer Sachsen mit 8 UE anerkannt.

Teilnahmebedingungen

Die Teilnahmegebühr beträgt inkl. Pausenversorgung und der Tagungsunterlagen 225,- Euro pro Person (mehrwertsteuerfrei). Bitte überweisen Sie uns diese erst nach Erhalt Ihrer persönlichen Rechnung und unter Angabe der Rechnungsnummer auf das Konto des Forschungs- und Transferzentrums e.V. an der HWTK Leipzig.

Bei schriftlichen Abmeldungen, die bis zum 01. März 2026 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 2026

Mit der Anmeldung zur Teilnahme an den Veranstaltungen erteilen Sie Ihr Einverständnis für die Erstellung und Veröffentlichung von Fotos in Online- und Printmedien sowie für die Ausgabe einer Teilnehmerliste (Name+Firma) an die Aussteller der Fachtagung.

Anmeldung

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

HIER ANMELDEN 

(www.beton.org/veranstaltungen/termine/details/event/100)

Sie erhalten nach Anmeldung eine E-Mail mit einem Link, den Sie zur Bestätigung anklicken müssen.

Wir bewerben unsere Veranstaltungen bevorzugt per E-Mail. Wenn Sie auf diesem Wege Informationen zu unseren Seminaren erhalten möchten, abonnieren Sie unseren „Mailservice Veranstaltungen“.

www.beton.org/maillservice