

# Bitte melden Sie sich online an!

Per Link zur Anmeldung:

[www.beton.org./23032023-dresden](http://www.beton.org./23032023-dresden)

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

Wir werden unsere Veranstaltungen künftig bevorzugt per E-Mail bewerben. Daher würden wir uns freuen, wenn Sie sich unabhängig von Ihrer Anmeldung für unseren Veranstaltungsnewsletter eintragen:

[www.beton.org/service/veranstaltungsservice/](http://www.beton.org/service/veranstaltungsservice/)

Datenschutz-Informationen nach Art. 13 und 14 der DS-GVO finden Sie unter:  
<https://www.beton.org/datenschutz/>

## Veranstalter

InformationsZentrum Beton GmbH

## Partner

Bundesverband der Deutschen  
Transportbetonindustrie e.V. (BTB)

solid UNIT

Verein Deutscher Zementwerke e.V. (VDZ)



vdz

solid  
UNIT

DAS NETZWERK FÜR DEN  
INNOVATIVEN MASSIVBAU



## Veranstaltungsort

Hilton Hotel Dresden  
An der Frauenkirche 5  
01067 Dresden

## Veranstaltungstermin

Donnerstag, 23. März 2023

## Organisation

InformationsZentrum Beton GmbH  
Hannoversche Str. 21  
31319 Sehnde  
Diana Lehmann  
Telefon: +49 5132 502099-0  
[veranstaltungen@beton.org](mailto:veranstaltungen@beton.org);  
[www.beton.org](http://www.beton.org)

Das Symposium ist bei der Architektenkammer Sachsen beantragt. Voraussetzung für den Erhalt einer Teilnahmebescheinigung ist Ihre Anwesenheit während des gesamten Symposiums.

## Teilnahmebedingungen

Die Teilnahme an der Veranstaltung kostet **119,- €** (inkl. MwSt.). Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt Ihrer persönlichen Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer auf unser Konto.

Eine Abmeldung ist bis spätestens 3 Werktage vor Beginn der Veranstaltung und ausschließlich per E-Mail möglich. Danach wird auch bei Nichterscheinen die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

Mit der Anmeldung zur Teilnahme an den Veranstaltungen erteilen Sie Ihr Einverständnis für die Erstellung und Veröffentlichung von Fotos in Online- und Printmedien.

**Anmeldeschluss ist der 16.03.2023.**

## Hygienehinweise:

Für die Teilnahme an unserer Veranstaltung gilt die aktuelle Coronaschutzverordnung des Bundeslandes Sachsen.

Bildnachweis:  
Calado - stock.adobe.com



# Symposium Die Zukunft des Bauens mit Beton

23. März 2023,  
Dresden

## Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,

im vergangenen Jahr haben sich die Erwartungen an die wirtschaftliche Entwicklung in Deutschland und an die Baukonjunktur deutlich verändert. Mittel- und langfristig werden aber die Aspekte des nachhaltigen Bauens wieder in den Mittelpunkt der gesellschaftlichen Diskussion rücken, wenn auch unter veränderten Rahmenbedingungen.

Die Dekarbonisierung im Bauwesen, insbesondere bei der Betonbauweise, stellt dabei einen wichtigen Meilenstein auf dem Weg zum nachhaltigen Bauen dar. Daher veranstaltet das InformationsZentrum Beton gemeinsam mit Partnern das Symposium „Die Zukunft des Bauens mit Beton“. Darin erörtern wir, wie nachhaltiges und klimafreundliches Bauen mit Zement und Beton bereits heute möglich ist und welche Strategien es für die Zukunft gibt. Wir zeigen auf, welche Ansätze bereits in die Praxis umgesetzt wurden. Ergänzend präsentieren Vertreter der Planung, der Hochschulen und der öffentlichen Hand, welche Ziele sie auf dem Weg zum nachhaltigen Bauen verfolgen. Thematisiert werden dabei auch Fragen der Wirtschaftlichkeit, des Recyclings sowie der Verfügbarkeit der benötigten Ressourcen.

Das Symposium wendet sich an Alle, die sich für nachhaltiges Bauen mit Beton interessieren. Hierbei sind Fachleute aus den Bereichen Ingenieurwesen, Architektur, Baubehörden und andere am Bau Beteiligte herzlich eingeladen, den Vorträgen zu folgen und ihre Ansichten und Erfahrungen in die Diskussion einzubringen. Seien Sie mit dabei und diskutieren Sie mit uns. Wir freuen uns auf Sie!

Mit freundlichen Grüßen  
Die Veranstalter

## Programm

Donnerstag, 23. März 2023

- 9:30 Uhr Begrüßung**  
Marcel Busch, Director Materials Germany, CEMEX Deutschland AG
- Moderation**  
Julian Biermann, M.Sc., InformationsZentrum Beton GmbH
- 9:50 Uhr Das neue Bauen - Notwendigkeit und Chance**  
Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Manfred Curbach Technische Universität Dresden - Institut für Massivbau/Fakultät Bauingenieurwesen Institutsdirektor
- 10:20 Uhr Dekarbonisierung und Ressourceneffizienz von Zement und Beton**  
Prof. Dr.-Ing. Christoph Müller, VDZ Technology gGmbH, Düsseldorf
- 10:50 Uhr Diskussion**
- 11:00 Uhr Kommunikationspause**
- 11:30 Uhr Nachhaltige Betone und Betonkonstruktionen**  
Dipl.-Ing. (FH) André Weisner, InformationsZentrum Beton GmbH
- 12:00 Uhr Bauen mit R-Beton**  
apl. Prof. Dr.-Ing. habil Angelika Mettke, BTU Cottbus-Senftenberg
- 12:30 Uhr Diskussion**
- 12:40 Uhr Mittagsimbiss und Kommunikationspause**
- 13:40 Uhr Carbonbeton**  
Dip.-Ing, Arch. Jens Schuster, AIB Architekten und Ingenieure GmbH, Bautzen

- 14:10 Uhr Spannbeton-Hohlplatten als klimaeffiziente Deckensysteme**  
Dr.-Ing. Stefan Seyffert, Geschäftsführer Bundesverband Spannbeton-Fertigdecken, Berlin
- 14:40 Uhr Diskussion und Abschluss der Veranstaltung**
- 15:30 - 16:30 Uhr Exkursion: Cube Dresden (Transfer) Es sind nur begrenzt Plätze verfügbar.**

Im Anschluss an die Vorträge ist eine Exkursion zum „Cube“ geplant. Das „Cube“ ist weltweit das erste Haus, das aus Carbonbeton gebaut wurde. Geplant und entwickelt unter anderem von Prof. Manfred Curbach und seinem Team der TU Dresden, passt dieses Objekt perfekt zu den Themen des Tages. Hier lassen sich verschiedenste Einsatzmöglichkeiten dieser noch neuen Technologie bewundern. Vorgefertigte, in sich verdrehte Halbfertigteile, der Einsatz komplett vorgefertigter und bereits gedämmter Carbonbetonelemente und Bauteile, die so weit auskragen, dass sie die Schwerkraft zu überlisten scheinen. All dies kann hier nicht nur bestaunt werden, sondern wird auch im Rahmen einer Führung erläutert und technisch dargelegt. Lassen Sie uns anhand dieses Gebäudes die Frage nach „Der Zukunft des Bauens“ besprechen. Und vielleicht sogar in Teilen schon beantworten.

