

# Bitte melden Sie sich online an!

Per Link zur Anmeldung:

[www.beton.org/23112023-lemwerder](http://www.beton.org/23112023-lemwerder)

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/)

Sie erhalten im Anschluss der Veranstaltung eine **Teilnahme-Bescheinigung** per E-Mail.

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

## Veranstalter

Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilbau – FDB e.V.  
InformationsZentrum Beton GmbH

## Organisation

InformationsZentrum Beton GmbH  
Neustraße 1, 59269 Beckum  
Telefon 0 25 21 / 87 30 0  
E-Mail [beckum@beton.org](mailto:beckum@beton.org)  
[www.beton.org](http://www.beton.org)

Ihr Ansprechpartner:  
Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Peter Schermuly  
Telefon 01 51 / 12 67 19 12  
E-Mail [peter.schermuly@beton.org](mailto:peter.schermuly@beton.org)

## Veranstaltungsort

BWE-Bau Fertigteilwerk  
Flughafenstraße 6  
27809 Lemwerder

Parkmöglichkeiten bestehen direkt auf dem Werksgelände.

## Teilnahmebedingungen

Die Teilnahme an der Präsenz-Veranstaltung kostet 119,- € inkl. MwSt. je Person. Bitte überweisen Sie den Teilnahmebeitrag erst nach Erhalt Ihrer persönlichen Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer auf unser Konto.

**Tagungsunterlagen (Handouts) stellen wir für die Teilnehmer ca. 3-4 Tage vor der entsprechenden Veranstaltung zum Download auf unsere Homepage. Sie erhalten rechtzeitig vor der Veranstaltung die Zugangsdaten per E-Mail.**

Die InformationsZentrum Beton GmbH behält sich vor, das Programm aus aktuellem Anlass zu ändern sowie die Veranstaltung bei zu geringer Teilnehmerzahl abzusagen.

Eine Abmeldung ist bis spätestens eine Woche vor Beginn der Veranstaltung und ausschließlich per E-Mail möglich. Danach wird auch bei Nichterscheinen der gesamte Teilnehmerbeitrag 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 eine Woche vor der Veranstaltung.**

Gedruckt auf 100% Recyclingpapier.



Bildnachweis: Roland Halbe



# Moderne Beton- fassaden

nachhaltig,  
langlebig und  
multifunktional

**23. November 2023**  
**Lemwerder**

## Vorwort

Die Anforderungen an Fassadenelemente sind in den letzten Jahren vielfältiger geworden. Neben den üblichen Qualitätsmerkmalen wie Funktionalität, Wirtschaftlichkeit und Ästhetik sind zusätzliche Eigenschaften gefragt und notwendig. Insbesondere der Klimaschutz und die Ressourcenschonung stehen immer stärker im Fokus. Darüber hinaus sollen Gebäude flexibel nutzbar sein und im Sinne der fortschreitenden Digitalisierung intelligente Lösungen bieten.

Moderne Betonfertigteilfassaden stellen sich diesen Herausforderungen unserer Zeit. Schlanke Bauteile ermöglichen es, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck zu verringern. Darüber hinaus gibt die Betonindustrie den Entscheidern und Planern vielfältige Möglichkeiten an die Hand. Angefangen bei der Dauerhaftigkeit des Materials, über die präzise Vorfertigung, materialeffiziente Konstruktionen und die Realisierung von kurzen Bauzeiten bis hin zum ressourcenschonenden Einsatz von Recyclingmaterial. Innovative Konstruktionen wie Fassaden mit integrierten Photovoltaikerelementen leisten zusätzlich einen Beitrag zur Energieerzeugung.

Die genannten Aspekte werden innerhalb der Veranstaltung detailliert erläutert. Dabei kommen auch hilfreiche Hinweise zur allgemeinen Ausschreibung und Planung nicht zu kurz. Eine Werksbesichtigung in einem modernen Betonfertigteilwerk sowie ein geselliges Beisammensein runden die Veranstaltung ab.

Wir laden Sie herzlich zu der Veranstaltung ein und freuen uns, Sie in Lemwerder begrüßen zu dürfen.

Die Veranstalter

## Programm

- 23. Nov. 2023 BWE-Bau Fertigteilwerk**  
Lemwerder
- 12:30 Uhr Anmeldung**
- 12:45 Uhr Begrüßung**  
Dipl.-Ing. Thomas von Glan, Technischer Leiter,  
Florian Schrader, B. Sc., Produktionsleiter,  
BWE-Bau Fertigteilwerk, Lemwerder  
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirt.-Ing. Elisabeth Hierlein, FDB
- 13:00 Uhr Werksbesichtigung**  
*Bitte festes Schuhwerk (idealerweise Sicherheitsschuhe) mitbringen.*
- 14:30 Uhr Kaffeepause und Diskussion**
- 15:00 Uhr Sichtbeton und Architekturbeton richtig ausschreiben, herstellen und schützen**  
Dipl.-Ing (FH) Wolfgang Ehrenberg,  
ZECH Bau Holding GmbH, Bremen
- 15:20 Uhr Sandwichfassade mit werksseitig eingebauten Fenstern, Sonnenschutz und Installationen – Die all-inclusive Fassaden der nessler-System-Bürogebäude**  
Dipl.-Ing. Sven Wittköpper, nessler bau GmbH, Aachen
- 15:50 Uhr Nachhaltige und CO<sub>2</sub>-reduzierte Betone für Fassaden**  
Dipl.-Ing. Stefan Heeb, Dyckerhoff GmbH, Wiesbaden
- 16:10 Uhr Betonsandwichfassaden mit nachhaltiger Mineralschaumdämmung und 100% Recycling-Beton in der Fassade für Mercedes Benz**  
Dipl.-Ing. Laurenz Zuber, Zuber Beton GmbH, Crailsheim
- 16:40 Uhr Kaffeepause und Diskussion**
- 17:00 Uhr Besonderheiten in der Planung von Fassaden aus Architekturbeton**  
Dipl.-Ing. Ralf Motschenbacher,  
Ingenieurgruppe Knörnschild & Kollegen, Coburg
- 17:20 Uhr Nachhaltige Fassadenlösungen für den Industriebau**  
Dr.-Ing. Christian Gäigl,  
Laumer Bautechnik GmbH, Massing
- 17:50 Uhr Rathaus in Korbach, U-Bahn-Station Reeperbahn, Licht und Solarmodule in der Betonfassade, SOLARcon-Recycling Beton**  
Dipl.-Ing. Jens Geffert,  
HERING Bau GmbH & Co. KG, Burbach
- 18:20 Uhr get together und Diskussionen**  
*Getränke und Fingerfood*
- Ca. 20:00 Uhr Ende der Veranstaltung**
- Moderation** Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Peter Schermuly  
InformationsZentrum Beton GmbH

**Begleitend findet eine Fachaussstellung aus der Zulieferindustrie statt.**

Bildnachweis: Roland Halbe

