

SYMPOSIUM

22. Symposium Baustoffe und Bauwerkserhaltung

Karlsruher Institut für Technologie
17. März 2026

Bauen mit Beton für morgen

Bitte nutzen Sie vorzugsweise unsere Online-Anmeldemöglichkeit:
<https://www.beton.org/veranstaltungen/termine/details/event/94>



☐ Ich/wir nehme(n) am 22. Symposium am Dienstag, dem 17. März 2026 in **Präsenz** teil.

Teilnehmer
(bitte deutlich in Druckbuchstaben ausfüllen)

Name, Vorname

Teilnehmer E-Mail

Name, Vorname

Teilnehmer E-Mail

VDB-Mitglied

☐ ja ☐ nein

☐ Printexemplar

☐ ja ☐ nein

☐ Printexemplar

☐ Leider ist mir/uns eine Teilnahme nicht möglich.

Datenschutz-Informationen nach Art. 13 und 14 der DS-GVO finden Sie unter:
<https://www.beton.org/datenschutz/>
Im Sinne des Umweltschutzes werden wir künftig unsere Veranstaltungsinformationen bevorzugt per E-Mail versenden. Wenn Sie auf diesem Wege Informationen zu unseren Veranstaltungen erhalten möchten, abonnieren Sie unseren „Mailservice Veranstaltungen“ <https://www.beton.org/mailservice/>

AUSTRAGUNGsort

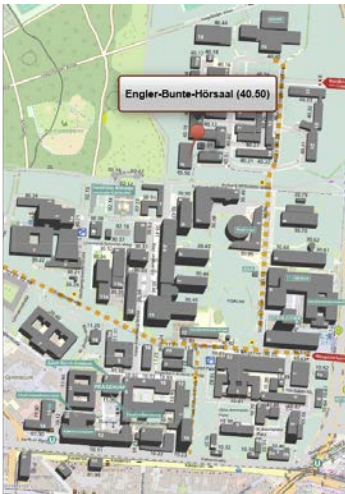
PRÄSENZ-TEILNAHME

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
„Engler-Bunte-Hörsaal“, Gebäude 40.50
Engler-Bunte-Ring 1-7, 76131 Karlsruhe

Wenn Sie mit dem **Auto anreisen**, stehen für Sie kostenpflichtige Parkplätze in den Parkhäusern „Am Fasanengarten“ sowie „Waldhornstraße“ zur Verfügung.
Eine kostenfreie Parkmöglichkeit stellt der „Waldparkplatz“ nördlich des Campus dar.

Wir empfehlen die Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln: Von den **Straßenbahn-Haltestelle** „Durlacher Tor/KIT Campus Süd“ sind es nur wenige Minuten zum Veranstaltungsort.

<https://www.kit.edu/campusplan/>



ORGANISATION

InformationsZentrum Beton GmbH
Gerhard-Koch-Straße 2+4, 73760 Ostfildern
Heike Eisold, Telefon 0711 32732-215
veranstaltungen@beton.org, www.beton.org

– Änderungen vorbehalten –

VERANSTALTER

Institut für Massivbau und Baustofftechnologie,
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
VDB – Verband Deutscher Betoningenieure e. V.
Regionalgruppen 8 und 10
InformationsZentrum Beton GmbH

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Ihre **Anmeldung für die Teilnahme an dem Symposium erbitten wir über unsere Online-Anmeldemöglichkeit.**

Die Teilnahmegebühr für das Symposium beträgt **198,- Euro (zzgl. MwSt.) pro Person**. Für **VDB-Mitglieder** beträgt die Teilnahmegebühr **99,- Euro (zzgl. MwSt.) pro Person**.

Darin enthalten sind jeweils die Teilnahme an dem Symposium und ein Tagungsband. Dieser wird Ihnen in **digitaler Form** ca. 1 Woche vor dem Symposium zugesandt. Bitte geben Sie in Ihrer Anmeldung an, ob Sie ein zusätzliches, kostenfreies **Printexemplar** wünschen. Zudem ist die Verpflegung während des Symposiums inbegriffen.

Die Veranstalter bitten um eine frühzeitige Online-Anmeldung oder per E-Mail, jedoch spätestens bis 3 Werktage vor dem Symposium. Sie erhalten nach Ihrer Anmeldung eine E-Mail mit weiteren Informationen zur Teilnahme und Rechnungslegung. Falls Sie am Symposium nicht teilnehmen können, haben Sie die Möglichkeit, Ihre Teilnahme mit Rückerstattung der Teilnahmegebühr kostenfrei bis 3 Werktage vor Beginn des Symposiums ausschließlich schriftlich per E-Mail zu stornieren. Danach wird auch bei Nichtteilnahme die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

Dieses Symposium ist bei der **Architektenkammer Baden-Württemberg** als Fort-/Weiterbildung beantragt. Ebenfalls ist es bei der **Ingenieurkammer Baden-Württemberg** beantragt. Eine Bescheinigung über die Teilnahme an dem Symposium wird auf Wunsch gerne ausgestellt. Voraussetzung hierfür ist Ihre Anwesenheit während des gesamten Symposiums.

Titelbildcollage:
Rechts: © stock.adobe.com-Estudio
Links Oben: © stock.adobe.com-elxeneize
Links Mitte: © stock.adobe.com-Maj
Links Unten: © stock.adobe.com-kanpisut



SYMPOSIUM

22. Symposium Baustoffe und Bauwerkserhaltung

Karlsruher Institut für Technologie
17. März 2026

Bauen mit Beton für morgen -
Umsetzung von Innovationen
in der Praxis



Schirmherrschaft:



BAUEN MIT BETON FÜR MORGEN

VORWORT

Sehr geehrte Damen und Herren,

in den vergangenen Symposien haben wir umfassend beleuchtet, wie die Zement- und Betonindustrie zur Reduzierung der weltweiten CO₂-Emissionen beitragen kann. Dabei wurden unterschiedliche Ansätze und Perspektiven aufgezeigt, die verdeutlichten, wie groß die Bandbreite an technologischen Innovationen und konzeptionellen Ideen ist. In diesem Jahr gehen wir einen Schritt weiter. Unter dem Titel „Bauen mit Beton für morgen – Umsetzungen von Innovationen in die Praxis“ rückt das Symposium die konkrete Anwendung und Realisierung dieser Ansätze ins Zentrum.

Ein besonderer Schwerpunkt liegt dabei auf den Auswirkungen des neuen Eurocode 2 auf die statische und konstruktive Bemessung sowie auf der ERC-Richtlinie des DAfStb zur Dauerhaftigkeit und den zugehörigen Expositionsklassen. Anschließend werden anhand konkreter Ökobilanzierungen und Projekte Beispiele innovativer Bauweisen in der Praxis aufgezeigt. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf klinkerreduzierten Zementen – von den technischen Anforderungen über die Akzeptanz bis hin zur Kommunikation. Zudem werden die Kompatibilität von Betonzusatzmitteln, der Umgang von Bauherren mit innovativen Produkten im Ausland sowie Aspekte der Regelsetzung sowie der bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweise behandelt.

Das 22. Symposium Baustoffe und Bauwerkserhaltung wendet sich an alle, die sich für die Themen Wiederverwendung, Recycling und Ressourcenschonung im Betonbau interessieren. Nicht nur Ingenieure, Architekten und Fachfirmen, sondern genauso Bauherren, Behörden und Bauwerksbetreiber sind herzlich eingeladen, den Vorträgen zu folgen und ihre Ansichten und Erfahrungen in den Fragerunden zu vertreten. Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung.

Mit freundlichen Grüßen
Die Veranstalter

PROGRAMM | 22. SYMPOSIUM BAUSTOFFE

09:00 Uhr	Anmeldung Kaffee
09:30 Uhr	Begrüßung Moderation Prof. Dr.-Ing. Frank Dehn Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
	Mathias Jakob Verband Deutscher Betoningenieure e. V.
	Dipl.-Wirtsch.-Ing. Ulrich Nolting InformationsZentrum Beton GmbH
09:45 Uhr	Bemessung und Konstruktion im Betonbau – Herausforderungen bei innovativen Baustoffen Dr. Dipl.-Ing. Susanne Urban Deutscher Beton- und Bautechnikverein (DBV) inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
10:15 Uhr	Dauerhaftes und CO₂-reduziertes Bauen durch die Anwendung der ERC-Richtlinie Dr.-Ing. Angelika Schießl-Pecka Ingenieurbüro Schiessl Gehlen Sodeikat GmbH inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
10:45 Uhr	Kaffeepause
11:15 Uhr	Beton ist grün - und die Sache mit dem Baustellenmarketing Uwe Kopf Stadt Konstanz, Tiefbauamt inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
11:45 Uhr	Senkung der Klimawirkung im Betonbau – die U5 als Leuchtturm für klimaschonenden urbanen Verkehrsinfrastrukturbau Hannah Schönettin HOCHBAHN U5 Projekt GmbH inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
12:15 Uhr	Mittagspause

17. MÄRZ 2026 | 9:00 – 16:45 UHR

13:30 Uhr	Klimafreundliche Zemente und Betone: Eigenschaften und Kennzeichnung Prof. Dr.-Ing. Christoph Müller VDZ Technology gGmbH
14:00 Uhr	Kompatibilität von Betonzusatzmitteln mit klinkerarmen Bindemitteln – Praxisprobleme und Lösungsansätze Prof. Dr. Torben Gädt Technische Universität München inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
14:30 Uhr	Pragmatisches Bauen in der Schweiz: Wie werden dort Innovationen im Betonbau umgesetzt? Dr.-Ing. Stefanie von Greve-Dierfeld Bundesamt für Straßen (ASTRA) inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
15:00 Uhr	Kaffeepause
15:30 Uhr	Normen und Standards – Die gemeinsame Sprache beim Bauen Markus Brunner Deutsches Institut für Normung e. V. (DIN) inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
16:00 Uhr	Wie ermöglichen Zulassungsverfahren die Verwendung innovativer Bauprodukte? Gerhard Breitschaft Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) inkl. 5-minütiger Frage- und Diskussionsrunde
16:30 Uhr	Zusammenfassung Schlussworte Prof. Dr.-Ing. Frank Dehn Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
	Mathias Jakob Verband Deutscher Betoningenieure e. V.
	Dipl. Wirtsch.-Ing. Ulrich Nolting InformationsZentrum Beton GmbH
ca. 16:45 Uhr	Umtrunk Imbiss Ende des Symposiums

– Änderungen vorbehalten –

RÜCKANTWORT

Symposium
„Bauen mit Beton für morgen -
Umsetzung von Innovationen in der Praxis“
InformationsZentrum Beton GmbH
Gerhard-Koch-Straße 2+4
73760 Ostfildern

Firma	Name	Straße und Hausnummer	Postleitzahl und Ort	E-Mail Möchten Sie unsere Einladungen zukünftig per E-Mail erhalten? <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Datum/Unterschrift
-------	------	-----------------------	----------------------	--