

Bitte melden Sie sich online an!

Per Link zur Anmeldung:

www.beton.org/19092023-muenchen



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

Anerkennung als Fortbildung:

Die Anerkennung als Fortbildung wurde bei der Bayerischen Ingenieurekammer-Bau beantragt. Das InformationsZentrum Beton GmbH stellt hierfür Teilnahmebescheinigungen aus.

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/

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

Veranstalter

Hochschule München

Verein der Freunde des Bauingenieurwesens an der Hochschule München e. V.

Bayerische Ingenieurekammer-Bau

InformationsZentrum Beton GmbH

Organisation

InformationsZentrum Beton GmbH
Gerhard-Koch-Str. 2+4, 73760 Ostfildern
Telefon 0711/32732-215

ostfildern@beton.org; www.beton.org

Ansprechpartner

Rüdiger Schemm, Telefon 0171/4878504
ruediger.schemm@beton.org

Datum / Veranstaltungsort

Dienstag, 19. September 2023
Hochschule München – Aula/Subaula
Karlstraße 6
80333 München

Anfahrtsbeschreibung unter:

www.hm.edu/allgemein/kontakt/umfeld_standort/campus_karlstrasse/karlstrasse.de.html

Parkmöglichkeiten finden Sie im näheren Umfeld des Veranstaltungsortes (z.B. Parkhaus Marsstraße; Parkplatz Am Salvatorplatz; Parkhaus am Stachus und Parkplatz Karstadt Bahnhofsplatz) Die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln wird empfohlen.

Teilnahmebedingungen

Die Teilnahme an der Vortragsveranstaltung kostet **259,- €** (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 15. September 2023.

Titelbildnachweis: © Prof. Dr.-Ing. Christoph Dauberschmidt,
Hochschule München



Wir planen das. Wir bauen das.

 **TransportBeton**



8. Münchner Bausympo- sium

19. September 2023
München

Umsetzung der Ökobilanz in der Praxis

Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren!

Zement und Beton sind in unserer Zeit unverzichtbare Werkstoffe für modernes und nachhaltiges Bauen. Um auch den zukünftigen Herausforderungen des klimaeffizienten und ressourcenschonenden Bauens zu genügen, werden derzeit in Forschung, Wirtschaft und Industrie zahlreiche umfangreiche Innovationen angestoßen. Dabei setzt die Bauwelt auf ein Miteinander aller am Bau Beteiligten, um die innovativen Lösungen auch in die Baupraxis zu bringen. Diesem Miteinander haben sich auch die Veranstalter des 8. Münchner Bausymposiums verschrieben.

In dem diesjährigen Münchner Bausymposium zeigen die Veranstalter, anhand von beispielhaften Umsetzungen, wie bereits heute mit derzeit verfügbaren Materialien und Methoden klimagerecht gebaut werden kann. Sie zeigen wie vorhandene Bauwerke hinsichtlich der Sinnhaftigkeit einer Instandsetzung beurteilt werden können und geben Einblicke in die Grundlagen und Hintergründe von Ökobilanzierungen bei Neubau und Instandsetzungsprojekten. Anhand von gebauten Beispielen aus den Bereichen Hochbau und Infrastruktur wird den Teilnehmer:innen erläutert, wie bei entsprechender Planung, mit klimaeffizienten Zementen und Betonen CO₂ in der Bauphase gespart werden kann.

Das Münchner Bausymposium ist eine von der Hochschule München und dem InformationsZentrum Beton ins Leben gerufene Veranstaltungsreihe für das Bauwesen. Praxisnah werden aktuelle Themen behandelt und in Zusammenarbeit mit erfahrenen Fachleuten vorgestellt und diskutiert. Das Bausymposium soll zudem den Austausch zwischen den Bauschaffenden und der Hochschule fördern und den Teilnehmer:innen einen anwendungsorientierten Überblick zu ausgewählten Themen bieten. Das Münchner Bausymposium richtet sich an Architekt:innen und Ingenieur:innen, die in der Planung, Konstruktion und Bauleitung tätig sind. Ebenso angesprochen sind Lehrende, Sachverständige, Behördenvertreter:innen und fachkundige Bauherren.

In der Veranstaltung haben Sie die Möglichkeit, mit den Fachleuten und Referent:innen zu diskutieren und Ihre Erfahrungen auszutauschen.

Die Veranstalter

- Änderungen vorbehalten -

Programm

09:00 Uhr Begrüßung / Einführung ins Thema Nachhaltiges Bauen

Prof. Dr.-Ing. Christoph Dauberschmidt
Hochschule München

09:15 Uhr Leistungsbezogene Nachweise der Dauerhaftigkeit von Beton als Alternative zum deskriptiven Ansatz nach DIN 1045-2

Einführung der ERC-Richtlinie des DAfStb in Deutschland

Dr.-Ing. Angelika Schießl-Pecka
ingenieurbüro Schiessl Gehlen Sodeikat, München

10:00 Uhr Die Ökobilanzierung als Baustein der Nachhaltigkeitsbewertung von Bauwerken - Grundlagen und Hintergründe

Prof. Dr.-Ing. Thorsten Stengel
Hochschule München, München

10:45 Uhr Kaffeepause und Besuch der Ausstellung

11:15 Uhr Ökobilanzierung Neubau vs. Instandsetzung Welche Instandsetzung ist besonders CO₂-schonend ?

Prof. Dr.-Ing Christoph Dauberschmidt
Hochschule München, München

12:00 Uhr Das nächste Level CO₂-Reduktion über Klinker- effizienz am Beispiel von EDGE East Side und CEM X

Leopold Spenner
Mitgründer und Geschäftsführer alcemy GmbH, Berlin

12:45 Uhr Mittagspause und Besuch der Ausstellung

13:45 Uhr Klimaschonender U-Bahn-Bau Maßnahmen zur CO₂-Minderung am Beispiel der Planung für die U5 in Hamburg

Dipl.-Ing. (FH) Frank Plöger
Leiter Stabsstelle Nachhaltigkeit / techn. Reporting
HOCHBAHN U5 Projekt GmbH, Hamburg

14:30 Uhr Werkstattbericht Entwicklung von Immobilien nach ästhetischen, ökologischen technologischen und sozialen Aspekten

Dipl.-Ing. Bernd Sacher
neuplan verwaltung gmbh, München

Abschlussdiskussion

ca.

15:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Bildnachweise:
Andreas Braun

