

EINLADUNG

Bau-World-Café

Edition 3: Innovativ, digital, nachhaltig.

Mittwoch · 3. Mai 2023 · 14:00 Uhr

Technische Universität Dortmund
Campus Süd · Rudolf-Chaudoire-Pavillon

■ Veranstaltungsort

Technische Universität Dortmund
Campus Süd
Rudolf-Chaudoire-Pavillon
Baroper Straße 297
44227 Dortmund

■ Veranstalter

Bauindustrieverband Nordrhein-Westfalen e.V.
Geschäftsstelle Dortmund
Kaiserstr. 67 · 44135 Dortmund
T 0231 43 50 97
F 0231 42 02 51
E p.duschek@bauindustrie-nrw.de

■ TU Dortmund

Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement
August-Schmidt-Str. 8 · 44227 Dortmund
T 0231 755-2073
F 0231 755-4465
E iris.rueters@tu-dortmund.de

■ Teilnehmer

Bauunternehmen, öffentliche und nicht-öffentliche Auftraggeber, Architekten, Juristen, Planer sowie Studierende.

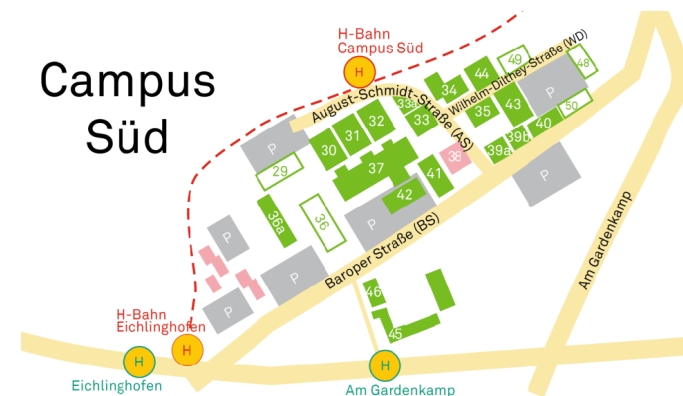
■ Teilnehmerbeitrag

50,00€ · Rechnung wird mit der Anmeldebestätigung verschickt.
Kostenfreie Teilnahme für Behördenvertreter und Studierende.

■ Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis zum **28.04.2023** an.
E-Mail: p.duschek@bauindustrie-nrw.de

Die Teilnehmerzahl im Rudolf-Chaudoire-Pavillon ist begrenzt.



■ Anfahrt

Mit dem Auto:
A45 · Abfahrt Dortmund-Eichlinghofen · rechts auf die Universitätsstraße · dann rechts auf die Stockumer Straße · 3. Ampel links in Baroper Straße, Beschilderung „Campus Süd“ folgen.

Mit der Bahn:
Dortmund Hauptbahnhof · S1 Richtung Düsseldorf · Do-Universität aussteigen · in H-Bahn Richtung Eichlinghofen umsteigen · Campus Süd aussteigen.

■ Parkmöglichkeit

Direkt am Veranstaltungsort befinden sich zahlreiche Parkplätze.

■ Datenschutz

Mit der Teilnahme an der Veranstaltung erklären Sie sich damit einverstanden, dass der Bauindustrieverband NRW e.V. Ihre personenbezogenen Daten in einer Liste erfasst. Diese Daten werden zur Erfüllung steuerrechtlicher Nachweispflichten, zum Nachweis der Anmeldezahl sowie zum Nachweis des Wertemanagement-/Compliance-Systems erhoben. Sie werden elektronisch gespeichert, ausgewertet und den Anwesenden, die auf der Liste stehen, zugänglich gemacht. Wenn Sie der Weitergabe Ihrer Daten an andere Teilnehmende widersprechen möchten, richten Sie Ihren Widerspruch an: datenschutzbeauftragter@bauindustrie-nrw.de

■ Bildrechte

Wir weisen darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltung Fotoaufnahmen gemacht werden, die potenziell für Zwecke der Veranstaltungsberichterstattung und allgemeinen Öffentlichkeitsarbeit in verschiedenen Medien veröffentlicht werden. Die Teilnehmenden willigen in die Veröffentlichung der Aufnahmen zu kommunikativen Zwecken ein.

Einladung

Zum dritten Mal wollen wir mit unserer gemeinsamen Veranstaltung die Leistungsfähigkeit der Bauwirtschaft in Nordrhein-Westfalen zeigen. Dabei möchten wir innovative Konzepte, digitale Ansätze und nachhaltige Umsetzungen den Teilnehmenden vorstellen und mit Ihnen darüber ins Gespräch kommen.

Der Bauindustrieverband Nordrhein-Westfalen und der Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement der TU Dortmund laden Sie herzlich ein, am

Mittwoch, 3. Mai 2023, ab 14:00 Uhr

über die Chancen der verschiedenen Innovationen zu diskutieren.

Angelehnt an das Konzept eines „Word-Cafés“ sind die Teilnehmenden nicht Teil eines großen Auditoriums, sondern erhalten Gelegenheit, an Themeninseln aktiv und unmittelbar mit den Vortragenden ins Gespräch zu kommen. Um den Diskurs zu vertiefen, wechseln die Teilnehmenden mehrmals die Tische.

Die Veranstaltung richtet sich gleichermaßen an Unternehmen, interessierte öffentliche und private Auftraggeber, Architekten, Juristen, Planer sowie Studierende.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und wünschen Ihnen und uns eine interessante Veranstaltung.

RA'in Prof. Beate Wiemann

Hauptgeschäftsführerin
Bauindustrieverband Nordrhein-Westfalen

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Gralla

Technische Universität Dortmund
Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement

Die Veranstaltung wird durchgeführt in Kooperation von

BAU INDUSTRIE
Nordrhein-Westfalen

tu technische universität
dortmund

Programm

■ 14:00 Uhr Registrierung, Stehempfang

■ 15:00 Uhr Begrüßung und Einführung

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Gralla
Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement, TU Dortmund

■ 15:30 Uhr Themeninseln

Deutlich weniger CO₂ durch deutlich schnelleren Brückenbau

- Potenziale zur CO₂-Ersparnis im Verfahren der Expressbaubrücken

Dipl.-Ing. Theo Reddemann
Geschäftsführer Bauunternehmung
Gebr. Echterhoff GmbH & Co. KG,
Westerkappeln

KI im Konstruktiven Ingenieurbau - vom Entwurf bis zur Bauwerksüberwachung

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martina Schnellenbach-Held
Bjarne Sprenger, M.Sc.
Institut für Massivbau, Uni Duisburg-Essen

CO₂-optimiertes Bauen durch frühe partnerschaftliche Zusammenarbeit

- Wie können Potenziale zur CO₂-Einsparung bei Hochbauprojekten in frühen Planungsphasen identifiziert und eingespart werden? Ansätze zur frühestmöglichen Erfassung der Ökobilanz im Projekt.

Melanie Manemann, M.Sc.
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing. Martin Pierenkämper
Implenia Hochbau GmbH, Essen

Programm

Schulbau in Köln - Vorstellung neuer Umsetzungsvarianten

- Beschleunigung in der Umsetzung durch GU/TU und serielles Bauen

Torsten Leesmeister-Zawacki
Abteilungsleiter Bauprojektmanagement III
Gebäudewirtschaft Stadt Köln
Martin Kratzheller

Sachgebietsleiter Serielles Bauen
Gebäudewirtschaft Stadt Köln

KI-basierte Datenanalyse von Planungs- und Ausschreibungsunterlagen

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Mike Gralla
Dr.-Ing. Lisa Theresa Lenz
Lehrstuhl Baubetrieb und Bauprozessmanagement, TU Dortmund

■ 17:30 Uhr Diskussionsrunde

Moderation

RA'in Prof. Beate Wiemann
Hauptgeschäftsführerin
Bauindustrieverband Nordrhein-Westfalen

■ 18:00 Uhr Schlusswort

Dipl.-Biochem. Cornelia Weber-Hunke
Vorsitzende des Verbandsbezirks
Ruhrgebiet-Münsterland Bauindustrieverbandes Nordrhein-Westfalen

Get Together