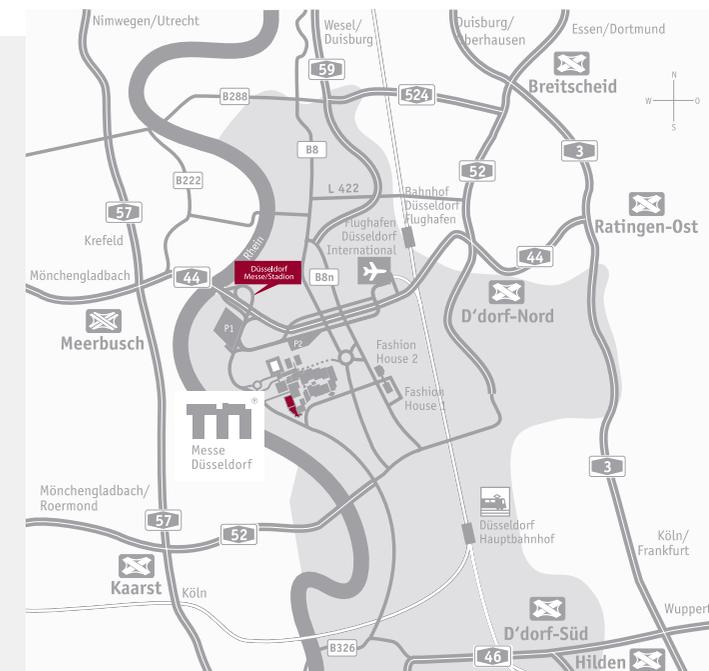


Bauphysik-Tagung 2016

08. November 2016
CCD. Congress Center Düsseldorf

- Termin** **Dienstag, 08. November 2016**
09.30-17.00 Uhr
- Ort** **CCD. Congress Center Düsseldorf**
- Veranstaltungs-Nr.** **16-32316**
- Fachliche Leitung** **Dipl.-Ing. Henrik Brück**
saSV für Schall- und Wärmeschutz,
ENOTerm GmbH / Ingenieurbüro
Andreas+Brück GmbH, Meschede/
Dortmund
- Anmeldung** **in schriftlicher Form mit beiliegendem**
Anmeldeformular oder formlos
(Postweg, per Fax oder E-Mail)
- Teilnahmegebühr** **140,- Euro inklusive Mittagessen**
- Teilnehmerzahl** **maximal 700**
- Anmeldeschluss** **25. Oktober 2016**
Bei kurzfristigeren Anmeldungen ist eine
vorherige Rücksprache notwendig
- Gleichzeitig findet die Fachaussstellung für**
Schall- und Wärmeschutz statt.
- Die Tagung ist im Rahmen der Fortbildungs-
verpflichtung der Ingenieurkammer-Bau
NRW und der Architektenkammer NRW mit
8 Zeiteinheiten anerkannt.



Veranstaltungsort
CCD. Congress Center Düsseldorf
Eingang Stadthalle
Rotterdamstraße 141
40474 Düsseldorf
www.ccd.de

Ingenieurakademie West e.V.
Zollhof 2, 40221 Düsseldorf
Telefon 0211-130 67-126 und -127
Telefax 0211-130 67-156
E-Mail akademie@ikbaunrw.de
www.ikbaunrw.de

Die Bauphysik-Tagung gehört zum festen Ereignis des Veranstaltungsangebotes der Ingenieurakademie West e.V. und gilt in NRW als ideales Forum für Information und Gedankenaustausch zu den aktuellen Themen der Bauphysik.

Zu der bereits achten Tagung werden Ingenieure und Architekten aus Planungs- und Sachverständigenbüros, Bauaufsichtsbehörden und ausführenden Unternehmen erwartet.

Kompetente Referenten berichten über die im Juli 2016 veröffentlichte neue Normenreihe DIN 4109 – Schallschutz im Hochbau, die geplante Überarbeitung der DIN 4108 Beiblatt 2 und den Einsatz von Building Information Modeling (BIM) in der Bauphysik. Die Darstellung der Grenzen bei der thermischen Gebäudesimulation zum sommerlichen Wärmeschutz, ein Beitrag zur Lösung für das Nearly Zero Energy Building sowie ein Praxisbeispiel zur Planung von Eisspeichern in der Bauphysik vervollständigen das Tagungsprogramm.

Die Tagung wird durch eine Fachausstellung ergänzt, bei der Hersteller und Anbieter von speziellen Bauteilen, Verfahren und Systemen sowie Software- und Beratungsunternehmen den Teilnehmern ihre Produkte und Dienstleistungen im Bereich der Bauphysik vorstellen.



Dipl.-Ing. Gerd von Spiess
Vorsitzender der Ingenieurakademie West e.V.

Bauphysik-Tagung 2016

08. November 2016
CCD. Congress Center Düsseldorf

- 09:30 Begrüßung**
Dr.-Ing. Heinrich Bökamp, Beratender Ingenieur
Präsident der Ingenieurkammer-Bau NRW
- 09:40 Einführung in die Tagung**
Dipl.-Ing. Henrik Brück, saSV für Schall- und Wärmeschutz, ENOTherm GmbH/Ingenieurbüro Andreas+Brück GmbH, Meschede/Dortmund
- 09:50 Schallschutz im Hochbau - Anforderungen gemäß der DIN 4109-1 Ausgabe Juli 2016**
Prof. Dipl.-Ing. Rainer Pohlenz, Beratender Ingenieur, saSV für Schall- und Wärmeschutz, ifas – Ingenieurbüro für akustische Signalanalyse, Aachen
- 10:30 Schallschutz im Hochbau – Nachweisverfahren gemäß DIN 4109-2 bis 4 Ausgabe Juli 2016**
M.Sc. Dipl.-Ing. (FH) Martin Schneider, Hochschule für Technik Stuttgart, Zentrum für akustische und thermische Bauphysik
- 11:15 Kaffeepause**
- 11:45 Building Information Modeling (BIM) in der Bauphysik**
Dr.-Ing. Jérôme Frisch, RWTH Aachen University, Lehrstuhl für Energieeffizientes Bauen E3D
- 12:30 Bauphysik – Lösung für das Nearly Zero Energy Building**
Univ.-Prof. Dipl.-Phys. Dr.-Ing. Wolfgang Feist, Universität Innsbruck, Passivhaus Institut Darmstadt und Innsbruck

Leitung und Moderation

Dipl.-Ing. Henrik Brück, saSV für Schall- und Wärmeschutz, ENOTherm GmbH/Ingenieurbüro Andreas + Brück GmbH, Meschede/Dortmund

- 13:15 Mittagspause mit Besichtigung der Ausstellung**
- 14:15 Sommerlicher Wärmeschutz – die Grenzen der thermischen Gebäudesimulation**
Dr.-Ing. Kai Schild, Technische Universität Dortmund, Lehrstuhl Bauphysik und Technische Gebäudeausrüstung, ENOTherm GmbH, Meschede/Dortmund
- 15:00 Wärmebrücken – Überarbeitung DIN 4108 Beiblatt 2**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Anton Maas, Universität Kassel, Fachgebiet Bauphysik
- 15:45 Kaffeepause**
- 16:15 Eisspeicher in der Bauphysik – Planung am praktischen Beispiel**
Dipl.-Ing. (FH) Lars T. Laudien, saSV für Schall- und Wärmeschutz, Kempen Krause Ingenieure GmbH, Aachen
- 17:00 Schlusswort**
Dipl.-Ing. Henrik Brück, saSV für Schall- und Wärmeschutz, Meschede/Dortmund

Änderungen vorbehalten



Ingenieurakademie West e.V.

Fortbildungswerk der Ingenieurkammer-Bau NRW



Anmeldekarte

Bauphysik-Tagung 2016

08. November 2016
CCD. Congress Center Düsseldorf

Hiermit melde ich mich verbindlich zur **Bauphysik-Tagung 2016 am 08. November 2016** an. Veranstaltungsnummer 16-32316

Name, Vorname, akademischer Grad/Berufsbezeichnung

Rechnungsanschrift

Firma

Straße

PLZ, Ort

Telefonnummer (tagsüber)

E-Mail

Mitgliedsnummer der IK-Bau NRW, AK NW oder einer anderen Ingenieurkammer

Datum, Unterschrift

Es gelten die Teilnahmebedingungen der Ingenieurakademie West e.V.

Ingenieurakademie West e.V.
Zollhof 2
40221 Düsseldorf

bitte
ausreichend
frankieren