

Bauphysik-Tagung 2020

10. November 2020
CCD. Congress Center Düsseldorf

Termin **Dienstag, 10. November 2020**
09.30-17.00 Uhr
Ort **CCD. Congress Center Düsseldorf**

Veranstaltungs-Nr. **20-50203**

Fachliche Leitung **Dipl.-Ing. Henrik Brück**
saSV für Schall- und Wärmeschutz,
ENOTHERM – Institut für Bauphysik,
Ingenieurbüro Andreas + Brück

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil.
Wolfgang M. Willems
saSV für Schall- und Wärmeschutz,
Technische Universität Dortmund,
Lehrstuhl für Bauphysik und Technische
Gebäudeausüstung,
ENOTHERM – Institut für Bauphysik

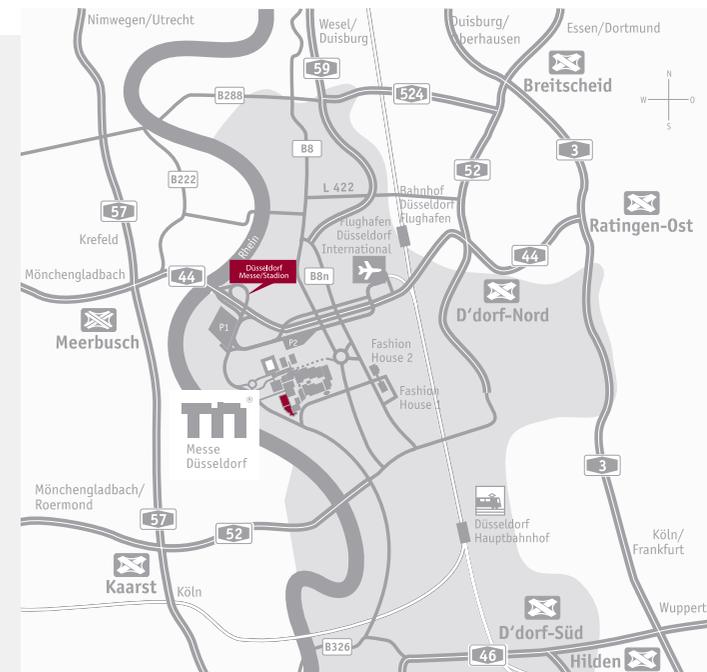
Anmeldung **in schriftlicher Form mit beiliegendem**
Anmeldeformular oder formlos
(Postweg, per Fax oder E-Mail)

Teilnahmegebühr **150,- Euro inklusive Mittagessen**

Anmeldeschluss **27. Oktober 2020**
Bei kurzfristigeren Anmeldungen ist eine
vorherige Rücksprache notwendig

Gleichzeitig findet die Fachaustellung für
Schall- und Wärmeschutz statt.

Die Tagung ist im Rahmen der Fortbildungs-
verpflichtung der Ingenieurkammer-Bau
NRW und der Architektenkammer NRW mit
8 Fortbildungspunkten anerkannt.



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

Ingenieurakademie West gGmbH
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 und gilt in NRW als ideales Forum für Information und Gedankenaustausch zu den aktuellen Themen der Bauphysik.

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

Kompetente Referenten berichten über die Schallübertragung leichter Fassadenkonstruktionen, den Einfluss von Fugen auf die Schalldämmung von Bauteilen, über die Raumakustik in Kindertagesstätten sowie den Wärme- und Feuchtetransport in mehrschichtigen Bauteilen. Die Vorstellung des neuen Gebäudeenergiegesetzes (GEG), ein Praxisbericht aus der Bauphysik und ein Beitrag zum Grünen Wasserstoff, als drittes Standbein der Energiewende, 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.

Bitte beachten:

Abhängig von der aktuellen Entwicklung könnte die Bauphysik-Tagung 2020 auf einen späteren Zeitpunkt verlegt werden. Die Teilnehmer werden darüber – zusätzlich zu den Veröffentlichungen im Internet unter www.ikbaunrw.de – schriftlich informiert.



Prof. Dr.-Ing. Reinhard Harte
Vorsitzender der Ingenieurakademie West gGmbH

Bauphysik-Tagung 2020

10. November 2020
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
- 09:50 Schallübertragung über leichte Fassadenkonstruktionen**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Peter Schmidt
Universität Siegen
- 10:30 Einfluss von Fugen auf die Schalldämmung von Bauteilen**
Dipl.-Ing. Bernd Saß
IfT Rosenheim
- 11:15 Kaffeepause**
- 11:45 Raumakustik in Kindertagesstätten**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Wolfgang M. Willems
Technische Universität Dortmund, Lehrstuhl für Bauphysik und Technische Gebäudeausrüstung
- 12:30 Berechnung des Wärme- und Feuchtetransportes in mehrschichtigen Bauteilen**
Prof. Dr.-Ing. Hartwig Künzel
Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP, Valley

Leitung und Moderation

Dipl.-Ing. Henrik Brück
saSV für Schall- und Wärmeschutz, Meschede

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Wolfgang M. Willems
saSV für Schall- und Wärmeschutz, Dortmund

- 13:15 Mittagspause mit Besichtigung der Ausstellung**
- 14:15 Das neue Gebäudeenergiegesetz (GEG) im Überblick**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Anton Maas
Universität Kassel, Fachgebiet Bauphysik, Kassel
- 15:00 Klimawandel und Ressourcenschwund – Chancen und Herausforderungen für die gebaute Umwelt**
Dr.-Ing. Marc-Steffen Fahrion
Werner Sobek Frankfurt
- 15:45 Kaffeepause**
- 16:15 Grüner Wasserstoff, das dritte Standbein der Energiewende?**
Prof. Dr. Stefan Lechtenböhrer
Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie gGmbH
- 17:00 Schlusswort**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Wolfgang M. Willems

Änderungen vorbehalten



Ingenieurakademie West

Fortbildungswerk der Ingenieurkammer-Bau NRW

25 Jahre
neues Wissen, neue Chancen >>



Anmeldekarte

Bauphysik-Tagung 2020

10. November 2020
CCD. Congress Center Düsseldorf

Hiermit melde ich mich verbindlich zur **Bauphysik-Tagung 2020 am 10. November 2020** an. Veranstaltungsnummer 20-50203

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 gGmbH

Ingenieurakademie West gGmbH
Zollhof 2
40221 Düsseldorf

bitte
ausreichend
frankieren