

Medienpartner:



Feuchteschutz- Kongress: Keller

am 2. Juni 2016 in Hamm



Öko Zentrum
NRW

Die Feuchte im Griff: Abdichtung • Wärmeschutz • Raumklima



Anlass

Der zweite Feuchteschutzkongress des Öko-Zentrums NRW findet am 2. Juni 2016 von 9.00 Uhr bis 17.00 Uhr in Hamm statt. Medienpartner ist der Fraunhofer IRB-Verlag.

Themenschwerpunkt der Tagesveranstaltung ist der erhebliche Anstieg von Gebäudeschäden, die durch Feuchtigkeit und den Wandel in der Nutzung von bestehenden Kellerräumen verursacht werden.

Hinweis für Sachverständige: Am 3. und 4. Juni 2016 findet der Deutsche Baugerichtstag in Hamm statt.

Hintergrund

Deutschlandweit steht die Entwicklung der Grundwasserstände in der Diskussion: Anstiege und Absenkungen sind vielerorts zu beobachten. Da die Faktenlage – anders als bei den Aspekten des Hochwasserschutzes – jedoch unklar ist, sind bauliche Konsequenzen bisher nicht darzulegen.

Die feuchtetechnische Qualität bestehender Bauteile gegen Erdreich ist nur begrenzt zu ertüchtigen. In vielen Fällen stellt sich vielmehr die Frage, wie der Bestand in einem möglicherweise mangelhaften Zustand für die restliche Nutzungszeit erhalten werden kann. Nicht zuletzt ist dabei zu klären, welche der möglichen baulichen Veränderungen und Nutzungen zumutbar sind, um die Gesamtsituation nicht zu verschlechtern.

Auch die Ansprüche der Nutzer an Kellerräume haben sich in den letzten Jahrzehnten deutlich verändert: Sie sind heute oftmals hochwertig genutzte Wohn-, Archiv- oder Gastronomie-Bereiche. Aber auch als Technik- oder Trockenräume genutzte Keller führen zu innenklimatischen Belastungssituationen mit entsprechend hohen bauphysikalischen Anforderungen.

Lösungskonzepte

Die Bandbreite der Verfahren zur nachträglichen horizontalen und vertikalen Abdichtung vernässter Gebäude ist groß. Die Problematik dabei: Für jedes Gebäude muss ein maßgeschneidertes Konzept her.

Einen Schwerpunkt bei der Auseinandersetzung mit diesen Themen bildet die Frage nach systematischen Lösungsfindungen: Von Untersuchungen über die Auswertung von Messungen bis hin zur Sanierungsentscheidung. Dabei soll es auch um Ersatzmaßnahmen für eine nachträgliche Abdichtung gehen – und um die Konsequenzen, die sich daraus ergeben.

Referenten



Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Veit

Bauphysiker, Fachleiter des Öko-Zentrums NRW

Tätigkeitsschwerpunkte:

Ingenieurleistungen und Seminare: Bauphysik, Feuchteschutz, Raumklima und Komfort, Nachhaltiges Bauen (BNB-Anwendung und Vergabeverfahren).



Hubert von Grabczewski

Vorstandsvorsitzender VWHG e.V.

Tätigkeitsschwerpunkte:

Sachverständiger für die Ermittlung von Bemessungswasserständen, Mitglied im BWK-Ausschuss „Merkblatt M8“, Vortragstätigkeit, Publikationen zum Thema Bemessungswasserstand und Vorflutänderung.



Prof. Dr.-Ing. Rainer Hohmann

Bauphysiker, Professor an der FH Dortmund

Tätigkeitsschwerpunkte:

Lehr- und Vortragstätigkeit zu Bauphysik und Bauschadensanalyse; Mitglied in Normenausschüssen und Arbeitskreisen, Forschungsaktivitäten und Publikationen zum Thema Bauwerksabdichtungen und Innenwannen aus WU-Beton.



Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel

ö.b.u.v. Sachverständiger für mineralische Werkstoffe

Tätigkeitsschwerpunkte:

Ingenieurleistungen zum Nachhaltigen Bauen; Energieeffizienz von Gebäuden (EIPOS); Energieberater für Baudenkmale; Vorstandsmitglied der regionalen Gruppe WTA Deutschland; Gründungsmitglied der DGNB e.V..



Dipl.-Ing. Daniel Zirkelbach

stellv. Leiter der Abteilung Hygrothermik am IBP

Tätigkeitsschwerpunkte:

Hygrothermische Simulation, Feuchteschutz, Bauen in anderen Klimazonen. Mitglied in den Arbeitsgruppen Innendämmung im Bestand und Feuchtetechnische Bemessung von Holzbaukonstruktionen der WTA. Vorlesungstätigkeit.

Programm

- 9.00 Uhr** **Begrüßungskaffee**
*im Foyer des
Heinrich-von-Kleist-Forums*
- 9.30 Uhr** **Begrüßung und Einführung**
*Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Veit,
Fachleiter Öko-Zentrum NRW*
- 10.00 Uhr** **Ermittlung des Bemessungswasserstandes –
eine vorplanerische Pflicht**
*Hubert von Grabczewski,
Vorstandsvorsitzender VWHG e.V.*
- 11.00 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.15 Uhr** **Nachträgliche Abdichtung
erdberührter Bauteile**
*Prof. Dr.-Ing. Rainer Hohmann,
Fachhochschule Dortmund*
- 12.30 Uhr** **Mittagspause**
- 13.15 Uhr** **Innendämmung und
Oberflächenbeschichtungen im Keller**
*Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Gänßmantel,
Gänßmantel Ingenieurbüro, Dormettingen*
- 14.30 Uhr** **Innenklima
in Kellerräumen**
*Dipl.-Ing. Daniel Zirkelbach,
Fraunhofer IBP, Holzkirchen*
- 15.45 Uhr** **Kaffeepause**
- 16.00 Uhr** **Podiumsdiskussion: Messstrategien,
Voruntersuchungen, Entscheidungsfindung**
*Moderation: Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Veit
Podiumsteilnehmer: Hubert von Grabczewski,
Prof. Dr.-Ing. Rainer Hohmann, Dipl.-Ing. (FH) Jürgen
Gänßmantel, Dipl.-Ing. Daniel Zirkelbach*
- 17.00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**
- 17.15 Uhr** **Get Together**
bei Snacks und Getränken

Anreise

Termin

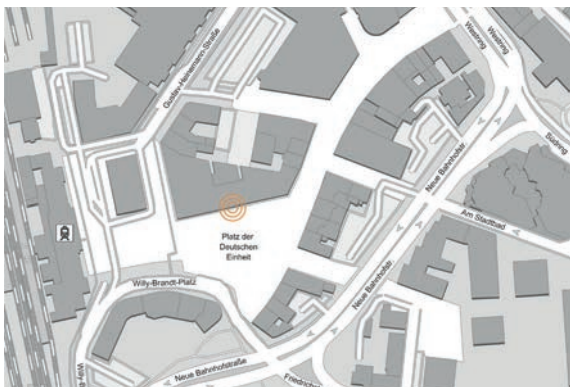
2. Juni 2016 in Hamm
von 9:30 Uhr bis 17:00 Uhr

Veranstaltungsort

Gerd-Bucerius-Saal im
Heinrich-von-Kleist-Forum
Platz der Deutschen Einheit 1
59065 Hamm

Anreise mit Bus & Bahn:

Das Heinrich-von-Kleist-Forum befindet sich direkt gegenüber dem Hauptgebäude des Bahnhofs Hamm (Westf.) und ist in circa 1 Minute fußläufig erreichbar.



Anreise mit dem Pkw:

Von der A2 (Oberhausen – Bielefeld – Hannover):
Ausfahrt Hamm, Richtung Hamm der Beschilderung
„Heinrich-von-Kleist-Forum“ folgen.

Von der A1 (Münster – Köln):
Ausfahrt Hamm/Bergkamen, Richtung Hamm
der Beschilderung „Heinrich-von-Kleist-Forum“ folgen.

Navigationseinstellungen:

Bitte geben Sie in Ihr Navigationssystem die Adresse
„Willy-Brandt-Platz 3“ ein.

*Hinweis: Parkplätze befinden sich u.a. in der Tiefgarage
zwischen Hauptbahnhof und Heinrich-von-Kleist-Forum
(Willy-Brandt-Platz).*

Fort- und Weiterbildung

Der Feuchteschutzkongress 2016 richtet sich an Experten aus dem Baubereich.

Die Veranstaltung wird von der IKBau und der AKNW mit je 6 Unterrichtseinheiten anerkannt.

Die Veranstaltung wird für die Eintragung in die bzw. Verlängerung der Eintragung in der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 4 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 4 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) und 4 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) angerechnet.

Anmeldung

Melden Sie sich bequem online oder per E-Mail zum Feuchteschutzkongress 2016 an. Alternativ können Sie auch unser Anmeldeformular herunterladen. Dieses senden Sie uns bitte ausgefüllt und unterschrieben – wahlweise per Post oder Fax – zu.

www.oekozentrum-nrw.de/kongress-2016.html

Nach Eingang Ihrer Anmeldung und Aufnahme Ihrer Kontaktdaten erhalten Sie eine Anmeldebestätigung per E-Mail.

Kosten

Veranstaltungsgebühr:

- 195,- Euro (zzgl. MwSt.)
pro Person für Absolventen / Teilnehmer unserer Lehrgänge
- 245,- Euro (zzgl. MwSt.)
pro Person für alle übrigen Teilnehmer

Veranstalter

Veranstalter des Feuchteschutzkongresses 2016 in Hamm ist die

Öko-Zentrum NRW GmbH
Sachsenweg 8 • 59073 Hamm
info@oekozentrum-nrw.de
Telefon: 02381 – 30 220 – 0
Fax: 02381 – 30 220 – 30



Bei Fragen rund um den Kongress wenden Sie sich gern an das Feuchteschutz-Team des Öko-Zentrums NRW.