

Anmeldung

per Fax an 03435 66699817 oder
per E-Mail an seminar@pfennig-bau.de

**Ich melde mich verbindlich zur Fachtagung
„Bauphysik“**

am 28.03.2017 in Leipzig/Borsdorf
(Handwerkskammer zu Leipzig) oder

am 29.03.2017 in Chemnitz
(Handwerkskammer Chemnitz) an.

Kontaktdaten:

Firma _____

Name, Vorname _____

Straße, Hausnr. _____

PLZ, Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Datum, Unterschrift _____

Ich kann leider nicht teilnehmen,
bitte senden Sie mir Informationen zu.

Bitte streichen Sie meine Kontaktdaten
aus Ihrem Verteiler!

Anfahrt

Leipzig (28.03.2017)
Handwerkskammer zu Leipzig
Bildungs- & Technologiezentrum
Steinweg 3, 04451 Borsdorf



Chemnitz (29.03.2017)
Handwerkskammer
Chemnitz BTZ Chemnitz
Limbacher Straße 195
09116 Chemnitz



Kontakt für Anmeldungen

Frau Franka Köhler
Telefon: 03435 66699812, Telefax: 03435 66699817
E-Mail: seminar@pfennig-bau.de

Pfennig Bau GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 29, 04758 Oschatz, www.pfennig-bau.de

Preis pro Teilnehmer: 70,00 Euro
(inkl. Teilnahmezertifikat und Verpflegung)

Bitte zahlen Sie diesen Betrag zum Seminar vor Ort.
Eine Quittung wird Ihnen ausgestellt. Zum Abschluss
des Seminars erhalten Sie eine qualifizierte Teilnahme-
bestätigung durch die Architektenkammer Sachsen und
können sich Unterrichtseinheiten bei der Deutschen
Energie-Agentur GmbH (dena) anrechnen lassen.

Veranstalter

Pfennig Bau GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 29, 04758 Oschatz
Telefon: 03435 6669980
E-Mail: info@pfennig-bau.de



Fotografische: Pfennig Bau, @ Mireal - fotolia.com



Fachtagung Bauphysik Wärme – Feuchte – Brand

Anerkannte Fortbildungsveranstaltung der
Architektenkammer Sachsen und der Deutschen
Energie-Agentur GmbH (dena, 7 UE)



28./29. März



**Fachtagung Bauphysik
Wärme – Feuchte – Brand**
Anerkannte Fortbildungsveranstaltung der
Architektenkammer Sachsen und der Deutschen
Energie-Agentur GmbH (dena, 7 UE)



Keynote-Speaker

Dipl. Ing. (FH) Daniel Kehl

Büro für Holzbau und Bauphysik, Leipzig



Dipl. Ing. (FH) Daniel Kehl studierte nach seiner Tischlerausbildung Holzbau an der FH Hildesheim. Anschließend arbeitete er über 15 Jahre in der anwendungsbezogenen Forschung und Entwicklung. Seit Herbst 2014 betreibt

er sein Ingenieurbüro für Holzbau und Bauphysik in Leipzig und arbeitet zudem in der WTA.

Neben Interessen wie hygrothermische Bauphysik, veröffentlichte er mehr als 50 Publikationen und ist als ausgezeichneter Referent für Bauphysik deutschlandweit unterwegs und sehr gefragt.

8:30 – 9:00 Uhr Ankunft



9:00 Uhr Begrüßung: David Pfennig

(GF Pfennig Bau, Gebäudeenergieberater und Maurermeister)



9:15 – 10:30 Uhr Einstiegsvortrag: Daniel Kehl

(Büro für Holzbau und Bauphysik)

Von diffusionsoffen bis diffusionsdicht im Holzbau

- Innen dichter als außen
- Konstruktiver Holzschutz – Der Weg in die GK 0

Was machen, wenn es diffusionsdicht wird?

- Gaubenwangen mit Verblechung
- Flachdächer in Holzbauweise

10:30 – 10:45 Uhr Kaffeepause



10:45 – 11:15 Uhr Falk Neuendorf

(Key Account Manager Blowing Wool Nord; Knauf Insulation)



Knauf Insulation Supafil – Wärme- und Brandschutz mit Einblasdämmstoffen

- Geschlossene Konstruktionen mit WLK 035 in A1 - Geht das?
- Leicht hochdämmende Systemlösungen für die Oberste Geschoßdecke in A1



11:15 – 12:15 Uhr Jürgen Küllmer

(Leiter Anwendungstechnik isofloc)



Brandschutzanforderungen gemäß aktueller Bauordnungen

- Einsatz brennbarer Baustoffe – bauaufsichtliche Möglichkeiten

12:15 – 12:45 Uhr Mittagspause



12:45 – 13:15 Uhr Anja Terpitz

(Dipl. Geogr.; Inh. M&M | Mediation & Marketing e. K.)



Wenn's auf der Baustelle kracht: Konflikte erfolgreich lösen

13:15 – 13:45 Uhr Praxisvorführungen

Einblasdämmung/ Schachtisolierung/ Brandtest/ Innendämmung zum Anfassen

13:45 – 14:15 Uhr Jürgen Küllmer

(Leiter Anwendungstechnik isofloc)

Das neue isofloc Planungshandbuch

- Allg. Informationen zum Einsatz von isofloc Zellulosedämmstoffen
- Konstruktionsbeispiele zur Innendämmung mit Dampfbremse - Geht das auch ohne?

Das neue isofloc Planungshandbuch

- Allg. Informationen zum Einsatz von isofloc Zellulosedämmstoffen
- Konstruktionsbeispiele zur Innendämmung mit Dampfbremse - Geht das auch ohne?

14:15 – 14:45 Uhr Falk Neuendorf

(Key Account Manager Blowing Wool Nord; Knauf Insulation)

Knauf Insulation ProtectFill – Die einfache und effektive Lösung für den Brandschutz im Installationsschacht

- Kostenoptimierte Installationsschächte im Neubau – I-90 ohne Deckenverschluss
- Schnelle und günstige Sanierungslösungen für Installationsschächte im Alt und Neubau

14:45 – 15:00 Uhr Kaffeepause



15:00 – 16:00 Uhr

Andreas Wugk

(Stukkateurmeister, Support Handwerk + Planer Claytec Mitte – Baustoffe aus Lehm)

Innendämmung mit Lehm

- Bei welchen Wandaufbauten ist das möglich?
- Was für Beschichtungen sind machbar?
- Wirkungsweise
- Vorschläge für Regeldetails zur Verhinderung von Bauschäden

Praxisbeispiel: Wie müssen die Dämmplatten richtig geklebt werden?



16:00 – 17:15 Uhr Dipl. Ing. (FH) Daniel Kehl

(Büro für Holzbau und Bauphysik)

Wärmeverluste bei Bauteilen

- Der Kampf um niedrige U-Werte
- Vorteil Einblasdämmung?

Innen gedämmtes Mauerwerk

- Schlagregenschutz
- Grundregeln der Innendämmung nach Merkblatt 6-5
- Lösung mit Zellulose und Holzweichfaserplatte
- Ein besonderes Bauteil: Holzbalkenköpfe

17:15 – 17:30 Uhr Auswertung und Fragen