

Alles Holz - Seminar 8: Schallschutz im modernen Holzbau

Seminar

Bildungscampus EIPOS - Freiburger Straße 37, 01067 Dresden

Eventcode

HKS8_1_DD

Seminarstunden

13 UE je 45 min

Ziel

Die Seminarreihe ist Teil der Holzbauintiative des Freistaats Sachsen mit der klimabewusstes Bauen mit dem nachwachsenden Rohstoff Holz forciert werden soll. Zu ausgewählten Themen veranstaltet das Sächsische Holzbaukompetenzzentrum Sachsen gemeinsam mit EIPOS verschiedene Einzelseminare rund um den Holzbau.

Der moderne Holzbau zeichnet sich infolge technischer Entwicklungen von Bauprodukten und Konstruktionsweisen durch eine hohe Qualität aus. Um gute Holzbauten zu verwirklichen, ist ein geschärftes Bewusstsein für den Werkstoff Holz von der Planungs- über die Bau- bis hin zur Nutzungsphase erforderlich.

Das Seminar soll dazu dienen, die Grundlagen des konstruktiven Holzschutzes zu vermitteln. Bei der Gefährdung des Holzes ist immer der Schutz vor Feuchtigkeit – in allen Bauphasen – ein entscheidender Faktor. Dabei ist es wichtig, robuste Bauteile von den weniger robusten Bauteilen zu unterscheiden und ggf. entsprechende Maßnahmen zu ergreifen. Daher wird anhand von Schadensbildern aufgezeigt, worauf es ankommt. Aber nicht nur die Bauteile, auch die Anschlüsse und Details sind ein wichtiger Aspekt des Feuchteschutzes. Insbesondere die Planung der Fensteranschlüsse und der Sockel haben sich in der Vergangenheit als schwierig erwiesen und werden in diesem Seminar Thema sein.

Zielgruppe

Immobilieninvestoren und -genossenschaften, öffentliche und private Projektentwickler, Projektsteuerer, Architekten, Ingenieure und Facility Manager



Aus dem Inhalt

- Grundlagen Holzschutz (Gebrauchsklassen, bauliche Maßnahmen)
- Grundlagen Feuchteschutz (Trocknungsreserve, robuste bis kritische Bauteile)
- Wichtige Bauteilanschlüsse (u.a. Sockel und Fenster)
- Lernen aus Schadensfällen

Dozent

Dipl.-Ing. (FH) Daniel Kehl

Abschluss

EIPOS-Teilnahmebescheinigung

Teilnahmegebühr

450 €

Teilnahmegebühr für EIPOS-Absolventen: 380 €

Mitglieder des HKS und Behördenvertreter: 380 €

Ansprechpartner für fachliche Fragen

Dipl.-Ing. (FH) Grit Zimmermann
Telefon: +49 351 404 70-445
Email: g.zimmermann@eipos.de

Ansprechpartner für organisatorische Fragen

Frau Melanie Kögler
Telefon: +49 351 404 70-423
Email: m.koegler@eipos.de