

# HOLZBAU AKADEMIE

## Seminartitel

### Schallschutz im Holzbau: Anspruch, Aufwand – und was er wirklich kostet

#### Inhaltliche Schwerpunkte

Das Seminar beleuchtet den Schallschutz im modernen Holzbau zwischen steigenden Anforderungen und dem Anspruch an wirtschaftliche Bauweisen. Anhand aktueller Forschungsergebnisse und praxisnaher Beispiele wird gezeigt, wann akustische Anforderungen echte Kostentreiber sind – und wann nicht und wie man zum „Einfach Bauen“ im Bereich des Schallschutzes kommen kann. Im Fokus stehen dabei innovative Deckenkonstruktionen, realitätsnahe Bewertungskriterien wie die Trittschallbewertung mit erweiterten Frequenzbereichen sowie deren Einfluss auf Nutzerzufriedenheit und Investitionssicherheit. Besonderes Augenmerk gilt den Wohnungstrenndecken im mehrgeschossigen Holzbau.

Das Seminar wird in zwei Teilen an zwei verschiedenen Tagen angeboten mit jeweils zwei Stunden, in denen Raum und Zeit für Ihre Fragen bleibt.

#### Ihre Vorteile

##### Anforderungen & Wahrnehmung

- Definition von Anforderungen im Schallschutz
- Subjektive Beschreibung der Geräuschwahrnehmung
- Ableitung nutzerorientierter Kenngrößen
- Möglichkeiten zum „Einfach-Bauen-Standard“

##### Konstruktionen & Kosten

- Vergleich: Balkenlagen, Massivholzdecken und Stahlbetondecken
- Welche Konstruktion erzielt welches Schallschutzniveau zu welchen Kosten?
- Können Konstruktionen mit Mindestschallschutz positiv wahrgenommen werden?

##### Materialwahl & Praxisbeispiele

- Wichtige Materialparameter für Deckenlösungen
- Bewertung hybrider Systeme (Holz-Beton) und Modulgebäude
- Neue Erkenntnisse im Holzbau-Schallschutz (z. B. Aufzugschächte in Holzbauweise)

#### Die Zielgruppen

- Projektentwickler, Bauträger
- Bauherren, Wohnungsbauunternehmen
- Planer, Architekten, Sachverständige, Projektmanager
- Kommunale Vertreter

# HOLZBAU AKADEMIE

## Der Dozent

### **Dipl. Wirtschaftsing.(Fh) und Bauphysiker M.BP.(Univ.) Adrian Blödt**

Adrian Blödt ist Diplom-Wirtschaftsingenieur (FH), Bauphysiker (M.BP) sowie öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für das Zimmererhandwerk. Er leitet ein Ingenieurbüro für Bauphysik mit dem Schwerpunkt auf Schall- und Feuchteschutz sowie ein Zimmereiunternehmen in der Oberpfalz. Als Lehrbeauftragter an mehreren Hochschulen und Autor zahlreicher Fachveröffentlichungen bringt er fundierte wissenschaftliche Expertise und langjährige praktische Erfahrung zusammen. Als Präsident des Holzbau Deutschland Instituts engagiert er sich zudem für die Weiterentwicklung, Normung und Forschung im Holzbau.



## Referenzen aus der Praxis

- bauakustische Nachweise im gesamten Bundesgebiet mit Schwerpunkt im Holzbau aber auch im Massivbau
- Wärme- und Feuchteschutznachweise im gesamten Bundesgebiet
- Forschungstätigkeit rund um den Holzbau

## Termine & Kosten

Seminartyp: Online per MS Teams | Seminar in zwei Teilen an zwei Tagen

Datum Teil 1: 22. Mai 2025

Uhrzeit: 13:00 – 15:00 Uhr

Datum Teil 2: 23. Mai 2025

Uhrzeit: 09:00 – 11:00 Uhr

Kosten: 270,00 Euro zzgl. MwSt.

Kommunen und Partner der KfH erhalten 20 % Rabatt.

Die Teilnehmer erhalten durch das EBZ ein Teilnehmerzertifikat.

Anmeldung: <https://www.ebz-training.de/schallschutz-im-holzbau-anspruch-aufwand-und-was-er-wirklich-kostet?termin=SVA014643>

### HOLZBAU AKADEMIE

Eine Kooperation zwischen der KOALITION für HOLZBAU und dem Europäischen Bildungszentrum der Wohnungs- und Immobilienwirtschaft (EBZ) - gemeinnützige Stiftung  
Springorumallee 20 | 44795 Bochum

# HOLZBAU AKADEMIE

 [mail@koalition-holzbau.de](mailto:mail@koalition-holzbau.de)  
 [www.holzbau-akademie.com](http://www.holzbau-akademie.com)