

Seminar Kompakt SK_2026_11_10

Mangelhafter Schallschutz im Wohnungsbau: Anforderungen, typische Ausführungsfehler und Lösungen

Termin: **Dienstag, 10. November 2026, 14 bis 17 Uhr**

Ort: **Online-Seminar**

Kosten: **45 Euro**
Studierende / Azubis: **28 Euro**

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- ? Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- ? Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- ? Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referent*innen

Hartmut Herzberg, Sachverständiger für Schall- und Wärmeschutz
Baubiologischer Messtechniker, Geschäftsführer Herzberg Gebäudeanalyse GmbH
Pamela Jentner, Diplom Biologin, Baubiologische Messtechnikerin IBN,
Sachverständige und baubiologische Fachplanerin für Neubau und Bestand
Geschäftsführerin OrangePEP GmbH, Vorsitzende des Verband Baubiologie sowie der
STIFTUNG Baubiologie.Architektur.Umweltmedizin

Thema

Guter Schallschutz im Hochbau setzt eine sorgfältige Planung und vor allem eine fachgerechte Ausführung aller Bauteile und Anschlüsse voraus. Bereits kleine Fehler können die geplante Schalldämmung erheblich beeinträchtigen. Schallbrücken, fehlerhafte Anschlüsse, Durchdringungen, Installationen oder mangelhaft entkoppelte Bauteile können zu unerwünschten Luft- und Körperschallübertragungen führen. Anhand von Praxisbeispielen werden typische Ursachen, Schadensbilder und Abhilfemaßnahmen erläutert. Ergänzend werden gesetzliche Anforderungen sowie baubiologische Aspekte und die Bedeutung von Ruhe für Schlaf, Erholung, Wohlbefinden und Wohngesundheit betrachtet.

Inhalt

- Anforderungen an den Schallschutz: Gesetzliche und technische Vorgaben im Wohnungsbau
- Planung und Ausführung: Bedeutung fachgerechter Verarbeitung und Detailplanung
- Schallbrücken und Schwachstellen: Typische Ursachen für unerwünschte Schallübertragung
- Luft- und Körperschall: Übertragungswege und typische Beeinträchtigungen
- Fallbeispiele und Abhilfen: Schadensbilder, Ursachen und geeignete Lösungen
- Baubiologie und Wohngesundheit: Störungsfreier Schlaf, Erholung und Wohlbefinden

Zielgruppe

Architekt*innen, Planer*innen, Bauingenieur*innen, Energieberater*innen, Handwerker*innen, Bausachverständige, Bauträger*innen, Bauunternehmen, Hausverwaltungen, Verwaltungsbeirat*innen, Rechtsanwälte*innen, Versicherungen, Makler*innen, Immobilienfachwirt*innen und Studierende

