

# DEGA-Akademie-Kurs „DEGA-Schallschutzausweis“

(www.dega-schallschutzausweis.de)

am 26. November 2020 in Stuttgart

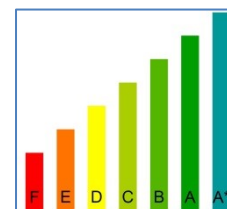
Informationen, Stand Juni 2020



## Inhalt

### DEGA-Schallschutzausweis: Hintergründe und Motivation

- Historie des Schallschutzes und des erhöhten Schallschutzes
- Unterschiede und Fallstricke im Vergleich zu DIN 4109 und der VDI 4100
- Zukünftige Kennwerte und Entwicklungen
- Vermeidung von Rechtsunsicherheiten



### Mehrstufiges Schallschutzkonzept

- Trennung von Gebäudetypen (Mehrfamilienhäuser und Doppel-/Reihenhäuser) und Konsequenzen
- Einteilung in das 7-Stufensystem
- Hintergrund zur Erlangung der einzelnen Stufengrenzen (Kennwerte)
- Korrelation mit der Psychoakustik
- Idee der Kennzeichnung ganzer Wohneinheiten und Gebäude (Schallschutzausweis)
- Auslegungsfragen

### Erläuterungen des Schallschutzausweises

- Aufbau des Schallschutzausweises
- Erläuterung des Prinzips der Punktevergabe
- Erläuterung aller Kriterien im Ausweis (Versionen 2009 und 2018)

### Excel-Tool

- Bedienung des Tools
- Eingabe und Nutzung

### Erstellen des Ausweises anhand von Beispielen

- 1-3 Standardbeispiele  
(eigenes Notebook kann mitgebracht werden, aber nicht zwingend erforderlich)

### Kritische Beispiele in Bezug auf

- fehlende Größen
- stark unterschiedliche Werte für Luft- und Trittschall
- knappe Punktegrenzen (Grenzfälle)

| Zeitplan      | Themen  |
|---------------|---|
| 09:00 - 09:15 | Begrüßung   |
| 09:15 - 10:15 | Schallschutzausweis: Hintergründe / Motivation                      |
| 10:15 - 11:45 | Mehrstufiges Schallschutzkonzept                                    |
| 11:45 - 12:30 | Mittagspause  |
| 12:30 - 14:00 | Erläuterung des Schallschutzausweises: Dokument und Rechenverfahren |
| 14:00 - 15:00 | Umgang mit dem Excel-Tool: Beispielhaftes Ausfüllen, Up- / Download |
| 15:00 - 15:15 | Pause   |
| 15:15 - 17:00 | Erstellen eines Ausweises anhand verschiedener Beispiele            |

## Referent

### Dipl.-Ing. Christian Burkhardt



- Studium der Nachrichtentechnik an der TU München
- Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Bauakustik, Raumakustik und Beschallungstechnik seit 2000
- Beratender Ingenieur
- Verantwortlicher Sachverständiger nach §3 Abs. 1 der AVEn (Energieeinsparverordnung EnEV)

## Veranstaltungsort

Haus der Wirtschaft Baden-Württemberg  
Willi-Bleicher-Straße 19  
70174 Stuttgart  
[www.hausderwirtschaft.de](http://www.hausderwirtschaft.de)



## Anreise

### Fußweg vom Bahnhof:

- Sie folgen der Königstraße etwa 500 Meter, überqueren den Schlossplatz, biegen nach dem Buchhaus Wittwer rechts ein und gehen über die Theodor-Heuss-Straße (Fußgängerampel) zum Haus der Wirtschaft.

### mit dem ÖPNV:

- S-Bahn: Linien S1 bis S6, Haltestelle Stadtmitte
- Stadtbahn: Linien U9 und U14, Haltestelle Börsenplatz

### mit dem Auto:

- Von der A8 aus München: Ausfahrt Degerloch, über die B27 Richtung Stadtmitte
- Von der A8 aus Karlsruhe: Ausfahrt Autobahnkreuz Stuttgart, über B14 Richtung Stadtmitte
- Von der A81 aus Heilbronn: Ausfahrt Zuffenhausen, über B10 und B27 Richtung Stadtmitte

### Parkmöglichkeiten:

- Parkhaus Hofdienergarage, Zufahrt über Schellingstraße, durchgehend geöffnet
- Tiefgarage Friedrichsbau, Zufahrt über Huberstraße, durchgehend geöffnet
- Begrenzt und kostenpflichtig auch direkt am Haus der Wirtschaft, Zufahrt über Kienestraße

## Teilnehmerzahl

Die Teilnehmerzahl der Veranstaltung ist limitiert; die Anmeldungen zur Teilnahme werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 12. Die DEGA hat das Recht, bei ungenügender Beteiligung Veranstaltungen abzusagen, und zwar spätestens 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Unsere Geschäftsbedingungen finden Sie auf der Webseite [www.dega-akustik.de/veranstaltungen/dega-akademie](http://www.dega-akustik.de/veranstaltungen/dega-akademie)

## Vorbereitung

Zur Vorbereitung des Kurses wird empfohlen, die neue Version der DEGA-Empfehlung 103 „Schallschutz im Wohnungsbau - Schallschutzausweis“ (Januar 2018) zu studieren. (siehe [www.dega-akustik.de/publikationen/online-publikationen](http://www.dega-akustik.de/publikationen/online-publikationen)).

## Teilnehmer bisheriger Kurse

Eine Liste mit bisherigen Teilnehmerinnen und Teilnehmern dieses Akademie-Kurses finden Sie unter [www.dega-schallschutzausweis.de](http://www.dega-schallschutzausweis.de) -> Schulungen -> bisherige Teilnehmer.

## Anerkennung dieses Kurses bei den Architekten- und Ingenieurkammern

(Informationen zu diesem Punkt werden laufend aktualisiert)

- Bayerische Ingenieurkammer-Bau: Anerkennung von 9 Fortbildungspunkten ingenieurtechnisch, gemäß der Fort- und Weiterbildungsordnung der Kammer, Anerkennungsnummer: F200573
- Ingenieurkammer Hessen: Anerkennung von 8 Unterrichtseinheiten für die Bereiche:
  - Bauvorlageberechtigung
  - Nachweisberechtigung Schallschutz
  - Beratender Ingenieur, Freiwilliges Mitglied selbstständig
- Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen: Anerkennung von 7 Fortbildungspunkten für Mitglieder der Kammer gemäß § 3 der Fortbildungsordnung

**Anmeldung zum Kurs:** Sie können sich auf der DEGA-Webseite online registrieren unter [www.dega-akustik.de](http://www.dega-akustik.de) → *Veranstaltungen* → *DEGA-Akademie* → *Online-Anmeldung*

### **Veranstaltende Organisation und Ihr Ansprechpartner**

DEGA-Geschäftsstelle  
Alte Jakobstraße 88  
10179 Berlin

Tel.: +49 (0)30 / 340 60 38-00

Fax: +49 (0)30 / 340 60 38-10

E-Mail: [dega@dega-akustik.de](mailto:dega@dega-akustik.de)

Web: [www.dega-akustik.de](http://www.dega-akustik.de)

**Weitere Informationen zum Kurs** finden Sie online auf der DEGA-Webseite:

[www.dega-akustik.de](http://www.dega-akustik.de) → *Veranstaltungen* → *DEGA-Akademie*