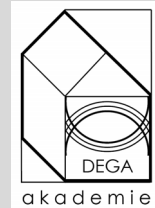


# DEGA-Akademie-Kurs „DEGA-Schallschutzausweis“

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

am 25. November 2010 in Stuttgart

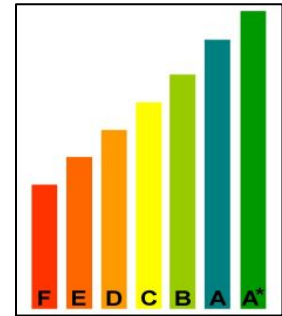
Informationen, Stand Oktober 2010



## Inhalt

### DEGA-Schallschutzausweis: Hintergründe und Motivation

- Historie des Schallschutzes und des erhöhten Schallschutzes
- Unterschiede und Fallstricke des Beiblattes 2 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

### Excel-Tool

- Bedienung des Tools
- Eingabe und Nutzung
- Up- und Download

### Erstellen des Ausweises anhand von Beispielen

- 1-3 Standardbeispiele

### Kritische Beispiele in Bezug auf

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

## Referenten

- Dipl.-Ing. Christian Burkhart, Akustikbüro Schwarzenberger und Burkhart, Pöcking
- Dipl.-Ing. Roland Kurz, Kurz & Fischer GmbH, Winnenden
- Prof. Dr.-Ing. Alfred Schmitz, Institut für Nachrichtentechnik, TU Braunschweig / TAC-Technische Akustik, Korschenbroich

**Zeitplan (vorläufig)**

Uhrzeit	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

**Veranstaltungsort und Anreise**

Hochschule für Technik Stuttgart  
Fakultät Bauingenieurwesen,  
Bauphysik und Wirtschaft

**Gebäude Bau 1**  
**Raum Bau 1 / 113**

Schellingstraße 24  
70174 Stuttgart  
(etwa 700 m vom Hauptbahnhof)

Tel. 0711 / 8926-2665

[http://www.hft-stuttgart.de/  
Studienbereiche/Bauphysik](http://www.hft-stuttgart.de/Studienbereiche/Bauphysik)

**Hotels**

(Auswahl, die Preisangaben sind ohne Gewähr)

Hotel Sautter  
Johannesstraße 28  
70176 Stuttgart  
Tel. 0711 / 6143-0  
[www.hotel-sautter.de](http://www.hotel-sautter.de)  
EZ ab 68 € inkl. Frühstück

Hotel Azenberg  
Seestraße 114-116  
70174 Stuttgart  
Tel. 0711 / 225504-0  
[www.hotelazenberg.de](http://www.hotelazenberg.de)  
EZ ab 108 € inkl. Frühstück

Hotel Central Classic  
Hasenbergstraße 49a  
70176 Stuttgart  
Tel. 0711 / 6155050  
[www.central-classic.de](http://www.central-classic.de)  
EZ ab 73 € inkl. Frühstück

Kronen-Hotel  
Kronenstraße 48  
70174 Stuttgart  
Tel. 0711 / 2251-0  
[www.kronenhotel-stuttgart.de](http://www.kronenhotel-stuttgart.de)  
EZ ab 108 € inkl. Frühstück

Mercure Hotel Stuttgart City Center  
Heilbronner Str. 88  
70191 Stuttgart  
Tel. 0711 / 255580  
www.mercure.com  
EZ ab 116 € inkl. Frühstück

InterCityHotel Stuttgart (Hbf)  
Arnulf-Klett-Platz 2  
70173 Stuttgart  
Tel. 0711 / 2250-0  
www.intercityhotel.com/de/Stuttgart  
EZ ab 126 € inkl. Frühstück

### **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 6 Werktage vor Veranstaltungsbeginn. Unsere Geschäftsbedingungen finden Sie auf der Webseite <http://www.dega-akustik.de/dega-infos/dega-akademie>

### **Teilnehmer bisheriger Kurse**

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

### **Anerkennung dieses Kurses bei den Ingenieurkammern**

- Bayerische Ingenieurekammer-Bau:  
8 Unterrichtseinheiten für die Fachbereiche/Fachlisten „Konstruktiver Ingenieurbau- und Hochbau“, „Bauphysik“, „Bauvorlageberechtigte“ und „Allgemeine Themen“ (Nr. 1601)
- Ingenieurkammer Hessen:  
8 Unterrichtseinheiten für die Fachbereiche „Bauvorlagenberechtigung“ und „Nachweisberechtigung Schallschutz“
- Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen: 8 Unterrichtseinheiten anerkannt gemäß FuWO für: Beratende Ingenieure, Ingenieure, staatl. anerk. Sachverständige Schall- und Wärmeschutz, öffentl. best. u. vereid. Sachverständige in diesem Sachgebiet (Seminar-Nr. 15686)

### **Information und Anmeldung**

DEGA-Geschäftsstelle  
Voltastraße 5, Gebäude 10-6  
13355 Berlin  
Tel.: +49 (0)30 / 46 06 94-63  
Fax: +49 (0)30 / 46 06 94-70  
E-Mail: [dega@dega-akustik.de](mailto:dega@dega-akustik.de)  
Web: [www.dega-akustik.de](http://www.dega-akustik.de)