

DEGA-Akademie-Kurs „DEGA-Schallschutzausweis“

(www.dega-schallschutzausweis.de)

am 24. Mai 2023 als Online-Kurs

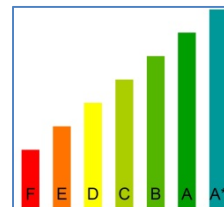
Informationen, Stand Mai 2023



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
- Erster Blick auf die Neufassung der DEGA-Empfehlung 103, Entwurf Ausgabe 2023



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 – 13:15	Erläuterung des Schallschutzausweises: Dokument und Rechenverfahren
13:15 – 14:00	Mittagspause
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

Online-Format

Der Kurs wird, wie in den zurückliegenden Jahren, als Online-Kurs durchgeführt. Das Skript zum Kurs wird eine Woche vor der Veranstaltung für die Teilnehmenden als PDF zum Download bereit gestellt, ebenso die weiteren Materialien.

Kursleitung: Dipl.-Ing. Christian Burkhart



- 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)

Weitere Referenten

- M.Sc. Kim Marcus Weidlich, Kurz und Fischer GmbH, Winnenden
- Dipl.-Ing. (FH) Michael Wolf, Akustikbüro Schwarzenberger und Burkhart, Pöcking

Vorbereitung

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

Teilnahmezahl

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

Die Mindestzahl an Teilnehmenden beträgt 5. 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

Teilnehmende bisheriger Kurse

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

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

Anerkennung dieses Kurses bei den Ingenieurkammern

(Informationen zu diesem Punkt werden laufend aktualisiert)

- Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen
Anerkennung von 7 Fortbildungspunkten gemäß der Fort- und Weiterbildungsordnung der Kammer für
 - (beratende) Ingenieure und Ingenieure,
 - saSV für Schall- und Wärmeschutz und öbuvSV in diesem Fachgebiet, Seminar-Nr. 64194

- Bayerische Ingenieurkammer-Bau:
Anerkennung von 9 Fortbildungspunkten ingenieurtechnisch, gemäß der Fort- und Weiterbildungsordnung der Kammer, Anerkennungsnummer: F230261

- Ingenieurkammer Hessen:
Anerkennung von 8 Unterrichtseinheiten für die Bereiche:
 - Nachweisberechtigung Schallschutz
 - Beratender Ingenieur, Freiwilliges Mitglied selbstständig
 - Bauvorlageberechtigung

Kontaktadresse

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

Web: www.dega-akustik.de

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

www.dega-akustik.de → *Veranstaltungen* → *DEGA-Akademie*