



## Fachkundebescheinigung

Hiermit bescheinigen wir

**Sandro Ullering**

an einer

**Ausbildung nach dem DGUV Grundsatz 309-010  
erfolgreich teilgenommen und die dazugehörige  
Prüfung bestanden zu haben.**

Dies gilt als Nachweis für die notwendige Fachkunde nach § 5 der Lärm- und Vibrations-  
Arbeitsschutzverordnung für:

- Die Messung der Lärmexposition an Arbeitsplätzen

**Veranstalter:**

Ingenieurbüro für Akustik  
Stratenschulte  
Brückenstraße 3  
59519 Möhnesee

**Veranstaltungsort / Termin:**

Möhnesee / 27. November 2024

Möhnesee, 04. Dezember 2024

Ingenieurbüro für Akustik

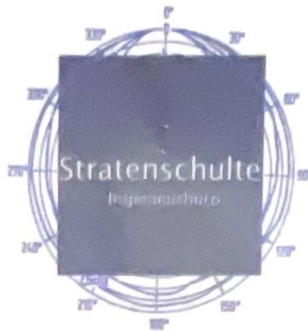
Jürgen Stratenschulte  
(Dipl.-Ing.)

**Ingenieurbüro für Akustik**  
**Jürgen Stratenschulte**

Brückenstr. 3 · 59519 Möhnesee-Körbecke

Tele: 0 29 24 / 879 579-1

mail@stratenschulte-akustik.de



## Teilnahmebescheinigung

Hiermit bescheinigen wir

**Sandro Ullering**

an dem Fachseminar:

### **Lärmmessungen am Arbeitsplatz**

teilgenommen zu haben.

Veranstalter: Ingenieurbüro für Akustik  
Stratenschulte  
Brückenstraße 3  
59519 Möhneseec

Veranstaltungsort / Termin: Möhneseec / 27. November 2024

#### **Folgende Themen wurden behandelt:**

- Grundlagen der technischen Akustik
- Lärmwirkungen
- Der Schalldruckpegel am Arbeitsplatz
- Lärm- und Vibrations- Arbeitsschutzverordnung
- DIN EN ISO 9612: 2009
- ASR 3.7
- Nachhallzeitmessungen nach ASR 3.7 und DIN 18041
- Unterer und oberer Auslösewert
- Gefährdungsbeurteilung an Arbeitsplätzen
- Ermittlung der Lärmexposition
- Erstellen von Messberichten
- Erstellen von Lärmkatastern
- Der Emissions- Schalldruckpegel am Arbeitsplatz (Einführung)
- Messparameter (LpA, LpCpeak, LAeq, LAFmax etc.)
- Wahl des richtigen Gehörschutzes
- Technische und organisatorische Schallschutzmaßnahmen
- Persönliche Schutzmaßnahmen
- Praktische Übungen (jeder Seminarteilnehmer führt selber Messungen durch)
- Ermittlung und Berechnung des Emissions- Schalldruckpegel am Arbeitsplatz nach den gültigen Normen

Möhneseec, 04. Dezember 2024

Ingenieurbüro für Akustik

Jürgen Stratenschulte  
(Dipl.-Ing.)

**Ingenieurbüro für Akustik**  
**Jürgen Stratenschulte**

Brückenstr. 3 59519 Möhneseec-Körbecke  
Tel.: 0 29 24 / 879 579-1  
mail@stratenschulte-akustik.de