

KCE-Akademie – Weiterbildung auf höchstem Niveau

In Seminaren und Workshops stellt KÖTTER Consulting Engineers in der KCE-Akademie interessierten Kunden, Ingenieuren und Technikern ein umfassendes Angebot zur Qualifizierung und fachlichen Wissenserweiterung vor. Die Seminare decken thematisch den gesamten Bereich der Schall- und Schwingungstechnik auf höchstem Niveau ab.

Neue Schwerpunktthemen werden jedes Jahr in den Workshops und Seminaren mit hochqualifizierten hausinternen und auch externen Referenten durchgeführt. Die Qualifizierungsangebote werden jährlich bedarfsorientiert verändert und erweitert.

Gerne passen wir unsere regulären Seminare Ihren speziellen Bedürfnissen an und führen sie auch in Ihrem Hause durch.

Sprechen Sie uns an!



Ihre Ansprechpartnerin:

Heike Nyhuis, Tel. +49 5971 9710-65,
h.nyhuis@koetter-consulting.com

Das Ganze sehen.



Das Ganze sehen.



Das ganze Spektrum der Schall- und Schwingungstechnik

**Messung · Planung · Berechnung · Beratung
Gutachtenerstellung · Troubleshooting**

Maschinendynamik:

- Anlagenschwingungen
- Dauerüberwachung
- Schwingungsisolierungen

Erschütterungen:

- Bauwerksdynamik
- Rammarbeiten
- Dauerüberwachung

Strömungstechnik:

- Pulsationen
- Mengemessfehler
- Strömungssimulation

Windenergie:

- Prognosen (Schall & Schattenwurf)
- Schalltechnische Messungen
- Konstruktionsakustik

Pulsationsstudien:

- Rohrleitungsschwingungen
- Kolben- und Turbokompressoren
- Kolbenpumpen

Immissionsschutz:

- Lärminderungsplanung
- Verkehrslärm
- Gewerbe-/Freizeitlärm

Technische Akustik:

- Forschung & Entwicklung
- Technischer Schallschutz
- Konstruktionsakustik

Bauphysik:

- Bauakustik
- Raumakustik
- Bauteilprüfung

EINLADUNG SEMINAR



KÖTTER Consulting Engineers GmbH & Co. KG
Bonifatiusstraße 400 · 48432 Rheine
Telefon: +49 5971 9710-0
rheine@koetter-consulting.com

www.koetter-consulting.com

Technische Akustik

28. November 2017
KCE-Akademie in Rheine

Technische Akustik

Akustische Erscheinungen, Messmethoden, Besonderheiten, Lärmquellen

Das Seminar vermittelt Grundlagenwissen für das Verständnis akustischer Problemstellungen. Durch die richtige Einschätzung von schalltechnischen Vorgängen und Kenntnissen zu ihrer Funktion sind die Teilnehmer in der Lage, bereits im Vorfeld Fehler zu vermeiden oder bei einfacheren akustischen Aufgaben Lösungen selbst zu finden. Darüber hinaus lernen sie das Vertragswerk und Möglichkeiten zur Kostenoptimierung kennen.

Themenschwerpunkte:

- Grundlagen der technischen Akustik – primärer und sekundärer Schallschutz
- Bewertung und Beeinflussung von Schallquellen
- Regelwerke (TA Lärm, Arbeitsschutz)
- Fallbeispiele

Das Seminar enthält einen Praxisteil, der das Thema technische Akustik mit anschaulichen Versuchen und Vorführungen im hauseigenen Labor ergänzt.

Teilnehmerkreis:

Das Seminar richtet sich an alle, die sich mit schalltechnischen Vorgängen beschäftigen und sich einen Überblick darüber verschaffen möchten. Z.B. Konstrukteure, Maschinenbauer, Architekten, Planungsbüros, Vertriebsmitarbeiter etc.

Besuchen Sie uns im Internet und informieren sich über weitere Veranstaltungen und Seminare:

www.koetter-consulting.com

Daten & Fakten

Termin: Dienstag, 28. November 2017

Das Seminar findet von 9.00 Uhr bis ca. 16.00 Uhr in der KCE-Akademie in Rheine statt.

Preis: EUR 815,00 zzgl. 19% MwSt.

Im Preis sind Tagungsunterlagen, Teilnahmezertifikat, Tagesverpflegung und Getränke enthalten.

Wenn Sie mehrere Teilnehmer aus Ihrer Firma anmelden möchten, räumen wir Ihnen gerne einen Gruppenrabatt ein. Rufen Sie uns einfach an!

Referent:



Dipl.-Ing. Robert Missal
KÖTTER Consulting Engineers
Fachgebietsleiter Technische Akustik

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie ein Bestätigungsschreiben mit näheren Informationen!

Auf Anfrage bieten wir auch Inhouse-Schulungen an.

Anmeldung

Bitte ausfüllen!

Technische Akustik

Seminar

Dienstag, 28. November 2017

Firma

Name

Vorname

Titel

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift

Per Post an:

KÖTTER Consulting Engineers GmbH & Co. KG
Bonifatiusstrasse 400 · 48432 Rheine

Per Fax an: +49 5971 9710-43

Per E-Mail: akademie@koetter-consulting.com