

Als innovatives Dienstleistungsunternehmen bietet AKUVIB Engineering and Testing GmbH verschiedene Seminarreihen zu Themen aus der Schwingungstechnik, Umweltsimulation, HALT Prüfungen und Akustik an.

Dabei steht der Praxisbezug im Vordergrund. Aufbauend auf den theoretischen Grundlagen, werden Fachkenntnisse vermittelt, die dann an den Anlagen und Geräten in unserem Hause vertieft werden.

AKUVIB besitzt Prüfeinrichtungen und Steuerungen verschiedenster Hersteller, dadurch können Vor- und Nachteile sowie Unterschiede bei den Systemen schnell veranschaulicht werden. Die Schulungen verlaufen herstellerunabhängig und werden durch eigene Mitarbeiter durchgeführt. So kann eine objektive und praxisorientierte Wissensvermittlung garantiert werden.

Unsere Seminarleiter sind seit über 25 Jahren in ihren Fachgebieten tätig und freuen sich Ihnen ihr Wissen zu vermitteln. Auch Inhaus Schulungen und firmenspezifische Schulungen sind auf Anfrage möglich.

Seminar zur Umweltsimulation

Grundlagen verschiedener Umweltprüfungen zur Produktvalidierung

Ausgewählte Themen der Umweltsimulation praxisnah erläutert

Die in der Umweltsimulation verwendeten Prüfverfahren erfordern von den Anwendern ein fundiertes physikalisches und technisches Verständnis. Im Rahmen des Seminars werden verschiedenen Umweltprüfungen vorgestellt. Die Intention der Verfahren werden erläutert und auf Besonderheiten in Prüfnormen und bei der Durchführung der Prüfungen wird hingewiesen.

Im jeweiligen Theorieteil werden die physikalischen Grundlagen erklärt. Der prinzipielle Aufbau der Anlagen wird vorgestellt und die technischen Möglichkeiten besprochen.

Der Praxisteil findet jeweils am Nachmittag in unserem Testlabor an den Anlagen statt, zu denen am Vormittag die Theorie behandelt wurde. Es werden beispielhaft Prüfungen durchgeführt und Tipps und Hinweise gegeben.

Tag 1:

Vormittags theoretische Grundlagen; Nachmittags Praxisteil

Grundlagen von Umweltprüfungen

- Grundlagen der Physik
- Ziel und Nutzen von Umweltprüfungen
- Messtechnik in der Umweltsimulation
- Test Tailoring; Auswahl von Prüfverfahren und Normen

Themenbereich Temperatur und Klima

- Aufbau der Anlagen
- Einfluss von Temperatur und Feuchte auf Prüflingen
- Klimaprüfung
- Temperaturschockprüfung

Themenbereich Druck

- Unterdruckprüfung
- Temperatur und Klima bei Unterdruck

Themenbereich Dichtigkeit

- Schwallwasserprüfung
- IP Wasser Prüfung
- IP Staub Prüfung

Tag 2:

Vormittags theoretische Grundlagen; Nachmittags Praxisteil

Themenbereich Sonnensimulation

- Unterschiedliche Arten der Lichtsimulation
- Überprüfung der Lichtechtheit

Themenbereich Korrosion

- Aufbau der Anlagen
- Chemische Beständigkeit von Materialien
- Kondenswasserprüfung
- Salznebelprüfung
- Schadgasprüfung

Themenbereich Materialprüfung

- Simulation von Zug- und Druckkräften
- Kraftprüfungen unter Temperatureinfluss

Termine:

20. und 21. April 2017
14. und 15. September 2017
jeweils von 9:00 bis 17:00

AKUVIB
Engineering and Testing GmbH
Bereich Seminare
Sinterstr. 6
44795 Bochum

Für Ihre Anmeldung:

Anmeldung

Die Teilnehmerzahl ist auf 10 Personen begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge der Eingänge berücksichtigt. Nach Eingang ihrer Anmeldung erhalten Sie eine schriftliche Bestätigung des Termins. Bitte geben Sie in ihrer Anmeldung den Seminartitel und den Wunschtermin an.

Ihre Anmeldung nimmt entgegen:

Frau Stein
info@akuvib.de
Tel: 0234 587-6000
Fax: 0234 587 6005

Oder per Post:

AKUVIB Engineering and Testing GmbH
z.Hd. Frau Stein/ Seminaranmeldung
Sinterstr. 6
44795 Bochum

Enthaltene Leistungen

Im Leistungsumfang sind Getränke, Früh- und Nachmittagssnack sowie ein Mittagessen je Seminartag enthalten. Die Dokumente und Unterlagen zur Schulung werden den Teilnehmern am Veranstaltungsort ausgehändigt. Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung

Nicht enthaltene Leistungen

Unterkunft sowie An- und Abreise sind nicht in der Kursgebühr enthalten.

Hotels und Reservierung

Wir haben mit unseren Partnerhotels Kontingente vereinbart und teilen Ihnen gerne die entsprechenden Hotels mit.

Anmeldung und Stornierung

Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 6 Personen. Falls die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht wird, behalten wir uns das Recht vor, den Kurs bis 10 Tage vor dem geplanten Termin abzusetzen. Weiterhin behalten wir uns vor, bei Ausfall von Referenten oder höherer Gewalt, die Veranstaltungen abzusagen. Die Absage kann auch noch nach Erhalt der Anmeldebestätigung erfolgen. Selbstverständlich werden wir Sie in diesem Fall unverzüglich informieren und Sie erhalten die bezahlte Teilnehmergebühr umgehend zurück. Darüber hinaus gehende Ansprüche können wir nicht akzeptieren

Wir bitten Sie ihre Anmeldung bis spätestens 6 Wochen vor Kursbeginn vorzunehmen.

Falls Sie an dem gebuchten Termin verhindert sind können Sie Ihre Anmeldung bis spätestens 14 Werktage vor Kursbeginn kostenlos schriftlich stornieren. Danach erlauben wir uns, eine Stornogebühr in Höhe von 500,- € zu berechnen. Selbstverständlich kann ein Ersatzteilnehmer benannt werden. In diesem Fall bitten wir um eine kurze Mitteilung.

Gebühr

Wir berechnen für das Seminar 1.250,- € zuzüglich MwSt.

Rechtliches

Mit der Anmeldung erkennen Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der AKUVIB Engineering and Testing GmbH an. Diese sind auf unserer Internetseite einzusehen.

Die von uns erhaltenen Seminarunterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Ohne eine schriftliche Genehmigung von AKUVIB dürfen diese Unterlagen oder Teile daraus nicht vervielfältigt oder an Dritte weitergegeben werden.

Die genannten Seminarinhalte können leicht variieren und richten sich nach den neusten technischen Gegebenheiten. Sie erklären sich damit einverstanden, dass personenbezogenen Daten zur Durchführung der Veranstaltung, zum Ausdruck der Teilnahmebestätigung und zur Information über aktuelle Angebote abgespeichert werden. Sie können der Verwendung der Daten jederzeit widersprechen.

Anfahrt und Parkmöglichkeiten

Die Anfahrtspläne zu unserem Test- und Seminarzentrum finden Sie im Internet unter www.akuvib.de. Auf unserem Gelände stehen ihnen kostenlose Parkplätze in genügender Anzahl zur Verfügung.