



Termine
06.12. - 10. 12. 2021
16.05. - 20.05.2022
Raum Aachen

We pioneer motion

Werden Sie Schwingungsexperte Kategorie II mit Zertifizierungsprüfung nach DIN ISO 18436-2

Legen Sie noch in diesem Jahr die Prüfung zum Schwingungsexperten ab. Schaeffler bietet Ihnen die Schulung Zustandsorientierte Maschinenüberwachung inklusive Zertifizierungsprüfung in **Deutsch** vom 6. Dezember bis 10. Dezember 2021 und vom 16. bis 20. Mai 2022 an.

Begleitend zu Ihrer Schulung erhalten Sie ein Standardwerk im Condition Monitoring – das Handbuch „*Condition Monitoring Praxis*“.

Als Schwingungsspezialist der DIN ISO Kategorie II können Sie spezielle Schwingungsmessungen an rotierenden Maschinen und Anlagen durchführen und analysieren.



- Schulung und Prüfung in deutscher Sprache.
- Expertenwissen auch nach der Schulung immer griffbereit.

www.schaeffler.de/cm-schulungen

SCHAEFFLER

Kategorie II – Schulung mit Zertifizierungsprüfung (DIN ISO 18436-2)

Ziel der Schulung

Aufbauend auf den Kenntnissen des Zertifizierungsprogramms nach DIN ISO 18436-2 Kategorie I wird das allgemeine Grundlagenwissen in der Schwingungs-Analyse und -Diagnose vertieft und mit den Anlagenkenntnissen verknüpft. Sie sind in der Lage, eigenständig Routineergebnisse nach Spezifikation und Norm zu interpretieren und zu bewerten, um so eine ausführliche Beurteilung und Dokumentation zum Zustand einer Anlage abgeben zu können.

Um Sie bestens für die Zertifizierungsprüfung vorzubereiten, werden Sie ausreichend Gelegenheit haben, Ihren Lernerfolg zu überprüfen.



Zielgruppe

Ingenieure, Techniker, Monteure aus dem Anwendungs- und Beratungsbereich

Inhalt der Schulung

- Schwingungstechnik
- Datenerfassung
- Signalverarbeitung
- Zustandsüberwachung
- Fehleranalyse & Fehlerklassifikation
- Korrektive Maßnahmen, insbesondere Auswuchten und Ausrichten
- Anlagenkenntnisse, Anlagenprüfung und -diagnostik
- Relevante Normen, Berichte und Dokumentationen



Schulungstermine

06. bis 10. Dez. 2021

16. bis 20. Mai 2022

Schulungsdauer 4,5 Tage

Mo- Do: 8:00 Uhr – 17:00 Uhr

Fr: 8:00 Uhr – 12:00 Uhr

Prüfungsdauer 0,5 Tage

Freitag: 13:00 Uhr – 17:00 Uhr

Voraussetzungen & Informationen

Die Schaeffler Monitoring Services GmbH ist als Ausbildungs- und Prüfungszentrum von der Zertifizierungsgesellschaft SECTOR Cert anerkannt. SECTOR Cert, Gesellschaft für Zertifizierung mbH, prüft und zertifiziert Personal für zerstörungsfreie Prüfung aus allen Bereichen der Industrie und ist von der „Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH DAkkS“ akkreditiert.

Zum Zeitpunkt des Zertifizierungsantrags sind die geforderten Erfahrungszeiten im Bereich Schwingungsüberwachung 6 Monate für Kategorie I und weitere 12 Monate für Kategorie II. Die Zertifizierungsprüfung nach DIN ISO 18436-2 wird von einem unabhängigen Prüfungsbeauftragten abgenommen.

Liegt umfangreiches Schwingungsüberwachungswissen vor, kann ein DirektEinstieg in Kategorie II beantragt werden.



Schulungsort Raum Aachen

Schaeffler Monitoring Services GmbH

Kaiserstraße 100

52134 Herzogenrath

Anmeldung

- Die Anmeldung inklusive der Angaben zu ihren Ausbildungs- und Erfahrungszeiten muss spätestens drei Wochen vor Schulungsbeginn vorliegen.
- Mindestens 10% der geforderten Erfahrungszeiten der jeweiligen Kategorie müssen vor Schulungsbeginn vorhanden sein.

Unsere allgemeinen Teilnahmebedingungen können Sie hier nachlesen:
www.schaeffler.de/schulungen/teilnahmebedingungen



Schulungsgebühr

2.115 EUR + MwSt.

pro Teilnehmer, inklusive Schulungsunterlagen, Mittagessen & Getränke

Prüfungsgebühr

335 EUR + MwSt.

Schulung anfragen



Kontakt

Sabine Fleischmann

sabine.fleischmann@schaeffler.com

Telefon +49 240791498016