



Diagnosetechnik 3 - Fahrwerk/ Bremse

Ihr Vorteil

- Sie haben Planungssicherheit. Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang findet statt.
- Der Kurs läuft tagsüber in unserer Praxiswerkstatt und dauert je nach Ausschreibung eine oder zwei Wochen.
- Die direkte und bequeme Online-Anmeldung ist möglich.

Inhalte

- Grundbegriffe der Fahrwerksgeometrie
Spur, Sturz, Nachlauf, Spreizung, Spurdifferenzwinkel, Radversatz
- Fahrwerksvermessung
Prüfung, Bewertung und Einstellung mit optischen und elektronischen Achsmessgeräten
- Bremssysteme
Bauarten, Funktionsweise und Aufbau der hydraulischen Bremsanlagen
Fehler an Systemen der hydraulischen Bremsanlage feststellen und beheben
- Bremsenprüfung
Prüfung und Beurteilung der Bremswirkung am Bremsenprüfstand

■ Fahrsicherheitsysteme

- Antiblockiersystem (ABS) und Antischlupfregelung (ASR) auf Funktion prüfen.
- Darstellung der ABS Sensoren mit Multimeter und Oszilloskop
- Beurteilung der gemessenen Gut- und Fehlerbilder

Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

Teilnahmevoraussetzungen

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Lehrgang der Fachstufe nur bei Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen möglich ist. Die Fachstufe entspricht den Kenntnissen und Fertigkeiten im 2. oder 3. Ausbildungsjahr des betreffenden Berufes oder verwandter Berufe. Als Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Fachlehrgang müssen Sie deshalb Kenntnisse und Fertigkeiten der Grundstufe im betreffenden Berufsfeld oder verwandter Berufsbereiche nachweisen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

Investition

Preis: € 520,00

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg 02.06.2025 - 06.06.2025

Verbindliche Anmeldung: Diagnosetechnik 3 - Fahrwerk/ Bremse

Name, Vorname _____

PLZ, Ort _____

Beruf _____

Telefon _____

E-Mail _____

Telefon geschäftlich _____

Ort, Datum _____ Unterschrift _____

Geburtsdatum _____

Straße, Hausnummer _____

selbständig ja nein

Rechnung an Betrieb ja nein

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift _____



JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu.
Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten

Kurstage

Freiburg

02.06.2025 - 06.06.2025

Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Carlos Duchilio

Beratung

Freiburg

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

E-Mail: tanja.maier@hwk-freiburg.de