

Kfz-Mechatroniker (m/w/d)

Fachrichtung Nutzfahrzeuge

Inhalte der Ausbildung

1. Ausbildungsjahr

- / Grundkenntnisse im Bedienen der Fahrzeuge
- / Einweisung in die Betriebssysteme
- / Grundlagen der Fahrzeugelektronik
- / Warten, Prüfen und Einstellen der Fahrzeuge

2. Ausbildungsjahr

- / Vertiefen der bereits erlangten Kenntnisse
- / Diagnostizieren von Fehlern und Störungen am und im Fahrzeug mithilfe der EDV-Systeme
- / Selbstständiges Arbeiten am Fahrzeug
- / Kraftfahrzeug- und Instandhaltungstechnik

3.-4. Ausbildungsjahr

- / Instandhaltung der Busse
- / Aus-, Um- und Nachrüsten verschiedener Bauteile
- / Prüfen der Wirtschaftlichkeit der Arbeiten
- / Planen und Steuern von Arbeitsabläufen

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann schicken Sie Ihre Bewerbung an:

Niederrheinische Verkehrsbetriebe Aktiengesellschaft NIAG
Bereich Ausbildung
Rheinberger Straße 95a
47441 Moers

Bewerbungsschluss ist der 31. Oktober!

Bei weiteren Fragen können Sie uns auch telefonisch erreichen.

Ansprechpartner:

Vanessa Diederich
vanessa.diederich@niag-online.de
02841/ 205-106

www.niag-bildung.de



NIAG



NIAG



Aufgaben und Tätigkeiten

Die 3 ½-jährige Ausbildungszeit qualifiziert für Tätigkeiten im Bereich der Kraftfahrzeuginstandhaltung. In unserer modernen Werkstatt werden die Auszubildenden lernen, unsere Omnibusse zu warten, zu reparieren und zu inspizieren.

Sie kontrollieren die Funktionen, demontieren und montieren Fahrzeug- und Motorteile. Mithilfe technischer Unterlagen und computergestützter Diagnosegeräte überprüfe sie die Funktion von elektronischen, mechanischen, pneumatischen und hydraulischen Systemen und stellen so Fehler und Störungen fest.

Sie beurteilen, ob ein Austausch oder eine Neueinstellung erforderlich ist, bedienen Nutzfahrzeuge und ihre Systeme, nehmen sie in Betrieb und prüfen ob sie den straßenverkehrsrechtlichen Vorschriften entsprechen.

Weitere Aufgaben als Kfz-Mechatroniker

- Montieren, Warten, Messen, Einstellen und Prüfen von Bauteilen
- Betreuung der Fahrzeugelektronik
- Fehlersuche und deren Beseitigung
- Gründlichkeit
- Grundlagen der Fahrzeugelektronik
- Mechanische Reparaturen
- Nachrüstung
- Fahrzeuge und ihre Systeme bedienen und in Betrieb nehmen

Sie haben Interesse an

- dem Umgang mit Menschen
- der Funktionsweise von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Teamarbeit und selbstständigem Arbeiten

Voraussetzungen sind

- gutes allgemeines Leistungsvermögen
- planvolle und systematische Arbeitsweise
- gutes Verständnis für technische Zusammenhänge
- Schulabschluss nach Klasse 10
- mind. befriedigende Noten in Mathematik und Physik
- Eigenverantwortung

