

Die Entsorgungsbetriebe Essen GmbH bildet

Ausbildungsberuf:

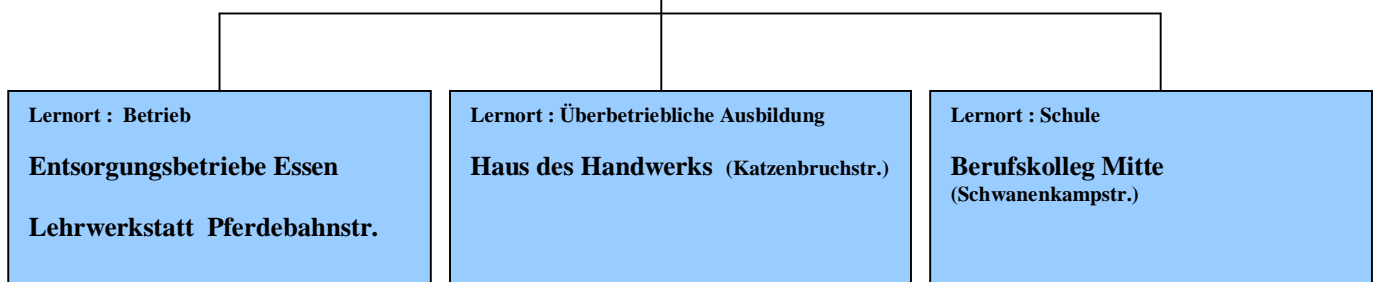
Kraftfahrzeugmechatronikerin / Kraftfahrzeugmechatroniker



Ausbildungsdauer ⇒ 3 ½ Jahre
Abschluss ⇒ Gesellenbrief



Die Ausbildungsstätten



**Beteiligte an
der Ausbildung**
Der Ausbildungsmeister
Die Ausbilder
Die Berufsschullehrer



Struktur des Ausbildungsberufs:
Ein Ausbildungsberuf mit
4 Schwerpunkten:

1. Personenkraftwagentechnik
2. Nutzfahrzeugtechnik
3. Motorradtechnik
4. Fahrzeugkommunikationstechnik

Aufgaben und Tätigkeiten: *)

Mechatronische Systeme wie Brems-, Lenksysteme, Automatikgetriebe, Fahrwerksysteme, Motormanagement zeichnen sich durch ihre komplexe elektronisch-mechanische Wechselwirkung aus. Kraftfahrzeugmechatroniker/innen müssen daher in den Bereichen Kfz-Mechanik und Kfz-Elektronik (Mechatronik) zu Hause sein.

Sie warten Pkws, Nutzfahrzeuge, Motorräder oder Systeme der Fahrzeugkommunikationstechnik und setzen sie instand. Dazu analysieren sie elektrische, elektronische, mechanische, pneumatische und hydraulische Systeme, stellen Fehler und Störungen fest und beheben sie. Für die Fehlerdiagnose setzen sie auch automatische Mess- und Prüfsysteme ein. Sie bedienen Fahrzeuge und ihre Systeme, nehmen sie in Betrieb und prüfen, ob sie den straßenverkehrsrechtlichen Vorschriften entsprechen. Dazu führen sie z.B. Probefahrten durch. Kraftfahrzeugmechatroniker/innen arbeiten kundenorientiert: Die Kundenberatung bzw. Kommunikation mit internen und externen Kunden hat bei ihrer Arbeit einen hohen Stellenwert.

Liste der Aufgaben und Tätigkeiten:*)

- Fehler und Störungen an Kraftfahrzeugen bzw. deren Systeme und Bauteilen und deren Ursache feststellen, Fahrzeuge und ihre Systeme warten, prüfen und einstellen
 - Untersuchen von Fahrzeugen auf sichtbare Schäden
 - Motoren, Bremsen, Fahrzeugelektrik im Diagnose-, Bremsprüfstand oder mit sonstigen Mess-, Prüf-systemen wie Spannungsmesser überprüfen, eventuelle Störungen oder Fehler beheben
 - Motor und Getriebeöle nachfüllen bzw. wechseln
 - Vergasereinstellung, Einspritzanlagen usw. korrigieren
 - Einstellung von Lenkung und Spur prüfen und ggf. korrigieren
- Fahrzeuge und ihre Systeme, Bauteile und Baugruppen montieren oder demontieren und instand setzen
- Fahrzeuge nach straßenverkehrsrechtlichen Vorschriften untersuchen
- Kunden beraten
- Systeme und Prüfgeräte aktualisieren
- Arbeitsabläufe planen und kontrollieren, Arbeitsergebnisse bewerten
- Qualitätssichernde Maßnahmen anwenden

*) Quelle: Bundesanstalt für Arbeit



Einstellungsvoraussetzungen : Mittlerer Schulabschluss (Fachoberschulreife); gute Noten in Mathematik, Physik und Deutsch; technisches Verständnis.
(*Keine Abneigung, sich die Hände schmutzig zu machen !*)



Beginn der Ausbildung : Zum 01.09. eines jeden Jahres



Ausbildungsvergütung :

1. Lehrjahr	rd. 617,34 €
2. Lehrjahr	rd. 666,15 €
3. Lehrjahr	rd. 710,93 €
4. Lehrjahr	rd. 773,06 €



Urlaub :

bis zum vollendeten 30. Lebensjahr	= 26 Arbeitstage
nach vollendetem 30. Lebensjahr	= 29 Arbeitstage
nach vollendetem 40. Lebensjahr	= 30 Arbeitstage



Berufliche Perspektiven : Anstellungsmöglichkeit bei Kraftfahrzeugwerkstätten auf dem freien Markt.



Bewerbungsunterlagen : Kurzes Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, letztes Zeugnis.



Bewerbungen sind zu richten an :

Entsorgungsbetriebe Essen GmbH,
Abteilung 1- 3 /Aus- und Fortbildung
Pferdebahnstr. 32, 45141 Essen



Ansprechpartner/-in : Frau Osterholt, Tel.: 0201 / 854 - 1131