

## Kraftfahrzeugmechatroniker/in ab 01.08.2013

Lernfeld	Schwerpunkt PKW – Technik	Schwerpunkt Nutzfahrzeugtechnik	Schwerpunkt Motorradtechnik	Schwerpunkt Hochvolt- und Systemtechnik	Schwerpunkt Karosserietechnik	
1. Ausbildungsjahr	1	Fahrzeuge und Systeme nach Vorgaben warten und inspizieren (80)				
	2	Einfache Baugruppen und Systeme prüfen, demontieren, austauschen und montieren (100)				
	3	Funktionsstörungen identifizieren und beseitigen (100)				
	4	Umrüstarbeiten nach Kundenwünschen durchführen (40)				
2. Ausbildungsjahr	5	Inspektionen und Zusatzarbeiten durchführen (60)				
	6	Funktionsstörungen an Bordnetz-, Ladestrom- und Startsystemen diagnostizieren und beheben (80)				
	7	Verschleißbehaftete Baugruppen und Systeme instand setzen (60)				
	8	Mechatronische Systeme des Antriebsmanagements diagnostizieren (80)				
3. Ausbildungsjahr	9	Serviceaufgaben an Komfort- und Sicherheitssystemen durchführen (80)				
	10	Schäden an Fahrwerks- und Bremssystemen instand setzen (80)				
	11	Vernetzte Antriebs-, Komfort- und Sicherheitssysteme diagnostizieren und instand setzen (80)	Vernetzte Antriebs-, Komfort- und Sicherheitssysteme diagnostizieren und instand setzen (80)	Vernetzte Antriebs-, Komfort- und Sicherheitssysteme diagnostizieren und instand setzen (80)	Vernetzte Antriebs-, Komfort- und Sicherheitssysteme diagnostizieren und instand setzen (80)	Fahrzeug- und Karosserie-schäden analysieren (40)
	12	Fahrzeuge für Sicherheitsprüfungen und Abnahmen vorbereiten (40)	Fahrzeuge für Sicherheitsprüfungen und Abnahmen vorbereiten (40)	Fahrzeuge für Sicherheitsprüfungen und Abnahmen vorbereiten (40)	Fahrzeuge für Sicherheitsprüfungen und Abnahmen vorbereiten (40)	Beschädigte Fahrzeugkarosserien reparieren (80)
4. Ausbildungsjahr	13	Antriebskomponenten reparieren (80)	Antriebskomponenten reparieren (80)	Antriebskomponenten reparieren (80)	Komponenten an Hybrid- und Elektrofahrzeugen prüfen und instand setzen (80)	Karosserieoberflächen und Ausstattungsteile bearbeiten (100)
	14	Systeme und Komponenten aus-, um- und nachrüsten (60)	Systeme und Komponenten aus-, um- und nachrüsten (60)	Systeme und Komponenten aus-, um- und nachrüsten (60)	Systeme und Komponenten aus-, um- und nachrüsten (60)	Systeme und Komponenten aus-, um- und nachrüsten (40)

