

Übersicht Lektionenzuteilung Berufskunde

Automobil-Fachmann, Automobil-Fachfrau

Bereich Lehrjahr	Grundlagen								Automobiltechnik							
	Rechnen, Physik		Elektrotechnik Informatik		Stoffkunde, Fertigungstechnik, Vorschriften		Techn. Informationen Kommunikation, Kundendienst		Fahrwerk		Motor		Elektrik/Elektronik		Antrieb	
	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.	Themen	Lekt.
1. Lehrjahr BK 300 MSS 60	Technisches Rechnen Kinematik Mechanik Hydraulik Pneumatik	80	Basiskennnisse Hardware, Software Mess- und Prüfgeräte Magnetismus Induktion Elektr. Bauteile Computeranwendungen	70	Chem. Grundlagen, Gift + Umwelt Werkstoffgrundlagen Arbeitssicherheit, Umweltschutz	40	Bildliche Darstellung, Kommunikationsgrundlagen elektrische Schaltpläne	40	Aufbau/ Karosserie Räder/ Bereifung Federung/ Dämpfung Lenkung/ Rad- aufhängung Bremsen	50	Aufbau Bauteile	20				
2. Lehrjahr BK 160 MSS 40	Kalorik	10	Computeranwendungen	5	Metalle Nichtmetalle Umweltschutz	15	Elektrische Schaltpläne Kundendienst	15	Bremsen El. Fahrwerkregelsysteme	20	Bauteile Steuerung Aufladung Schmierung Kühlung	35	Batterie Beleuchtung Signalanlage Starter Ladeanlage	40	Antriebsarten Kupplung Getriebe	20
3. Lehrjahr BK 160 MSS 40	Energetik	10	Computeranwendungen	5	Technische Verordnungen	5	Grafische Darstellungen	10			Motorische Verbrennung Kraftstoffanlage/ Gemischbildung Schadstoffminderung, Abgasanlage Motormanagement, andere Motorbauarten	60	Ladeanlage Zündanlage Datenübertragung	35	Getriebe Getriebeöl Achsantrieb Ausgleichsgetriebe, Antriebsregelung Gelenkwellen Allradantriebe	35
Total	620 MSS 140	100		80		60		65		70		115		75		55

MSS = Methoden-, Selbst- und Sozialkompetenzen