



Die Bildungswerk der Sächsischen
Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001 und AZAV.

Staatlich geprüfte/-r Techniker/-in für Fahrzeugtechnik

Ausbildungsinhalte

Lernfelder

Ausbildungsstunden je Klassenstufen

	1	2
Berufsübergreifender Bereich	520	80
▪ Deutsch	120	0
▪ Englisch	120	80
▪ Mathematik I	200	0
▪ Wirtschafts- und Sozialpolitik	80	0
Berufsbezogener Bereich	920	1260
▪ Montage mechanischer Baugruppen analysieren und bewerten	280	0
▪ Funktionen elektrischer, elektronischer, pneumatischer und hydraulischer Baugruppen bewerten und optimieren	280	80
▪ Geschäftsprozesse steuern	120	120
▪ Technische Informationen in einer Fremdsprache erfassen und weitergeben	40	40
▪ Betrieblichen Leistungsprozess gestalten	40	120
▪ Fahrzeugkomponenten und -baugruppen herstellen	80	80
▪ Instandhaltungsprozesse gestalten und überwachen	80	0
▪ Diagnosevorgänge konzipieren und Diagnosedaten auswerten	0	200
▪ Fahrzeugkomponenten nach Beanspruchung und Qualitätsstandards auslegen	0	320
▪ Mechatronische Systeme entwickeln	0	240
▪ Facharbeit erstellen	0	80
Wahlbereich	120	0
▪ Ausbildung der Ausbilder (AdA)	120	0
Zusatzausbildung FH-Reife	0	80
▪ Mathematik II	0	80

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

bsw-Fachschule für Technik Leipzig
Gutenbergstraße 10, 04178 Leipzig
Telefon 0341 4463511, Telefax 0341 4463532
E-Mail fs-leipzig@bsw-mail.de
Internet www.fachschule-technik-leipzig.de

