



Techniker für Fahrzeugtechnik und Elektromobilität (m/w)



State-certified Technician of Automotive and Electric Vehicle Technology

AUF EINEN BLICK

Vollzeit

Fernlehre

ShortCut-Techniker am Campus Reutlingen

Abschluss	staatliche Prüfung	staatliche Prüfung	staatliche Prüfung
Dauer	24 Monate	36 Monate	30 Monate
Unterrichtsstunden	2.840	700	1.775 UE
Teilnahmegebühr	11.880,00 EUR monatliche Raten à 495,-- EUR	7.452,00 EUR verteilt auf monatliche Raten	10.710,00 EUR verteilt auf Raten
Prüfungsgebühr	350,00 EUR	999,00 EUR	318,00 EUR
Lernmittel	847,86 EUR	inklusive	inklusive
ZFU-Nummer		153113	153113

Inhalt

Pflichtfächer

- * Deutsch
- * Englisch
- * Mathematik I
- * Mathematik II
- * Wirtschafts- und Sozialkunde
- * Betriebspsychologie
- * Physik
- * Chemie und Werkstoffkunde
- * Konstruktion I
- * Informatik
- * Elektrotechnik
- * Fahrzeugtechnische Systeme I
- * Elektronik
- * Steuerungs- und Regelungstechnik
- * Fahrzeugtechnische Kommunikationssysteme
- * Maschinenelemente
- * Messtechnik
- * Hybrid- und Elektrofahrzeuge
- * Betriebswirtschaft

Wahlpflichtfächer

- * Fahrzeugphysik
- * Digitale Transformation
- * Qualitäts- und Umweltmanagement
- * Projektarbeit

Voraussetzungen für die Zulassung

- * Berufsschulabschluss und
- * abgeschlossene Berufsausbildung und anschließende Berufstätigkeit von mindestens 1 Jahr (Ausnahme: ShortCut-Techniker) in einem der gewählten Fachrichtung entsprechenden Beruf
- * oder eine einschlägige Tätigkeit von mindestens 5 Jahren
- * In der Fernlehre kann die geforderte Berufspraxis auch während der Weiterbildung zum Techniker erworben werden.



Techniker für Fahrzeugtechnik und Elektromobilität (m/w)



State-certified Technician of Automotive and Electric Vehicle Technology

TERMINE

Termine für Standort Hamburg

Fernlehre

Beginn	Ende	Kursnummer
15.08.2025	30.07.2028	TEFE-2FHAM250801
15.01.2026	14.01.2029	TEFE-2FHAM260101
15.01.2027	14.01.2030	TEFE-2FHAM270101

Unterricht

Unterrichtszeiten

Fernlehre

Beginn = Lehrgangsstart mit Selbstlernphase; Anmeldungen sind bis zu 6 Wochen nach Beginnstermin möglich; Erster Unterrichtstag ca. 2-4 Wochen nach Lehrgangsstart, 1 - 2 x im Monat samstags 08:00 - 15:30 Uhr + vier 3-tägige Seminare pro Jahr