



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 Bayreuth

ShortCut-Techniker am Campus Regenstauf

Beginn	Ende	Kursnummer
16.09.2025	14.01.2028	TEFE-ZSBAY250901

Vollzeit

Beginn	Ende	Kursnummer
16.09.2025	30.07.2027	TEFE-2VBAY250902
15.09.2026	28.07.2028	TEFE-2VBAY260902

Fernlehre

Beginn	Ende	Kursnummer
15.08.2025	30.07.2028	TEFE-2FBAY250801
15.01.2026	14.01.2029	TEFE-2FBAY260101

Unterricht	Unterrichtszeiten
ShortCut-Techniker am Campus Regenstauf	12 Monate (16.09.2025 bis 31.07.2026) Vollzeit nur Regenstauf (Mo bis Do: 08:10 - 17:15 Uhr; Fr. 08:10 - 13:00 Uhr) + 18 Monate Fernlehre (01.08.2026 bis 14.03.2028, 1 - 2 x im Monat samstags 08:00 - 15:30 Uhr)
Vollzeit	08:10 - 17:15 Uhr; Mo bis Do: 08:10 - 17:15 Uhr; Fr 08:10 - 13:00 Uhr
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