Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) der Fachrichtung Fahrzeugtechnik

Titel	Staatlich geprüfte/r Techniker/in (Bachelor Professional in Technik) der Fachrichtung Fahrzeugtechnik
Zulassungsnummer	178418

Veranstalter

Adresse:	Fernakademie für Erwachsenenbildung GmbH Doberaner Weg 22 22143 Hamburg
Telnr:	+49 40 67780-78
E-Mail-Adresse:	kursinfo@fernakademie-klett.de
Webseite:	https://fernakademie-klett.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten zur Vorbereitung auf die Prüfung Staatlich geprüfte/r Techniker/in der Fachrichtung Fahrzeugtechnik gemäß Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen vom 31.07.2023

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Berufsübergreifender Bereich: Deutsch - Englisch - Mathematik - Wirtschafts- und Sozialpolitik Berufsbezogener Bereich: Montage mechanischer Baugruppen analysieren und bewerten - Funktionen elektrischer, elektronischer, pneumatischer und hydraulischer Baugruppen erfassen, vergleichen und optimieren - Geschäftsprozesse steuern - Technische Informationen in einer Fremdsprache erfassen und weitergeben - Betrieblichen Leistungsprozess gestalten - Fahrzeugkomponenten und -baugruppen herstellen - Instandhaltungsprozesse gestalten und überwachen - Diagnosevorgänge konzipieren und Diagnosedaten auswerten - Fahrzeugkomponenten nach Beanspruchung und Qualitätsstandards auslegen - Mechatronische Systeme entwickeln - Facharbeit erstellen
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	180 Lehrbriefe, Tabellenbuch, Gesetzestext, Software Autodesk Inventor

Abschluss

Abschluss:	Staatliche Technikerprüfung an einer Fachschule für Technik in Sachsen gemäß Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen vom 03.08.2017
Art des Abschlusses:	schulisch/staatlich

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	abgeschlossene einschlägige Berufsausbildung und Berufspraxis oder gleichwertiger Bildungsstand und mindestens 5-jährige einschlägige Berufspraxis; technische Voraussetzungen: Standard-PC mit Microsoft Windows, Internet-Zugang
Prüfungsvoraussetzungen:	geregelt in § 6 der o. g. Verordnung über die Fachschule im Freistaat Sachsen

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	8.262,00 €
Lehrgangskosten:	7.812,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	450,00 €
Anzahl der Raten:	42
Höhe der Raten:	186,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

Zeitrahmen

Gesamtdauer in Monaten:	42.00
Gesamtdauer in Stunden:	2934 Std. (3912 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	15.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	300
Präsenzunterricht:	Ein 1-wöchiges Grundlagenseminar/-webinar in Hamburg oder online (40 Unterrichtsstunden), drei 2-wöchige Fachseminare in Leipzig (260 Unterrichtsstunden)

Zusätzliche Informationen

Für die Staatliche Prüfung wird eine Prüfungsgebühr erhoben.