

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

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

---

## Veranstalter

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

---

## 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

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	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
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:</b>	180 Lehrbriefe, Tabellenbuch, Gesetzestext, Software Autodesk Inventor

---

## Abschluss

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

---

## Voraussetzungen

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

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	8.262,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	7.812,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	450,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	42
<b>Höhe der Raten:</b>	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.

---

## Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	42.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	2934
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	15.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	300
<b>Präsenzunterricht:</b>	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.