



# Maschinenbautechniker (m/w)

## AUF EINEN BLICK

### Vollzeit

### Fernlehre

<b>Abschluss</b>	staatliche Prüfung	staatliche Prüfung
<b>Dauer</b>	24 Monate	36 Monate
<b>Unterrichtsstunden</b>	2.880	670
<b>Teilnahmegebühr</b>	10.296,00 EUR verteilt auf monatliche Raten	6.444,00 EUR verteilt auf monatliche Raten
<b>Prüfungsgebühr</b>	350,00 EUR	943,00 EUR
<b>Lernmittel</b>	745,23 EUR	inklusive
<b>ZFU-Nummer</b>		140509

## Inhalt

### Pflichtfächer

- \* Deutsch
- \* Englisch
- \* Mathematik I
- \* Mathematik II
- \* Wirtschafts- und Sozialkunde
- \* Betriebspsychologie
- \* Physik
- \* Werkstoffkunde und Chemie
- \* Technische Mechanik
- \* Konstruktion I
- \* Informationstechnik
- \* Maschinenelemente
- \* Elektrotechnik
- \* Fertigungsverfahren
- \* Industriebetriebslehre
- \* Steuerungstechnik

### Wahlpflichtfächer

- \* Automatisierungstechnik
- \* Produktionsplanung und -steuerung
- \* Digitale Transformation
- \* Konstruktion II
- \* Qualitäts- und Umweltmanagement
- \* Projektarbeit

## Voraussetzungen für die Zulassung

- \* Berufsschulabschluss und
- \* abgeschlossene Berufsausbildung und anschließende Berufstätigkeit von mindestens 1 Jahr 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.



## Maschinenbautechniker (m/w)

### TERMINE

#### Termine für Standort Kassel

##### Fernlehre

Beginn	Ende	Kursnummer
06.02.2021	09.02.2024	TEMB-2FKAS210201
18.09.2021	26.07.2024	TEMB-2FKAS210901

##### Unterricht

##### Unterrichtszeiten

Fernlehre

Beginntermin=erster Präsenztermin; Lehrgangsbeginn (Selbstlernphase) 15.01./15. 08., 1 - 2 × im Monat samstags 08:00 - 15:30 Uhr + vier 3-tägige Seminare pro Jahr