

Gewerbeschule VS, **Stadtbezirk Schwenningen**, Erzberger Str. 28, 78054 VS-Schwenningen

# FACHSCHULE FÜR TECHNIK

## FACHRICHTUNG Automatisierungstechnik/Mechatronik

**Dauer:** 2 Jahre Vollzeitunterricht

### Aufnahmevoraussetzungen:

1. der Hauptschulabschluss oder der Nachweis eines gleichwertigen Bildungsstandes
2. der Berufsschulabschluss oder der Nachweis eines gleichwertigen Bildungsstandes
3. die Abschlussprüfung in einem einschlägigen Ausbildungsberuf (Metalltechnik, Elektrotechnik oder Mechatronik)
4. eine anschließende Berufstätigkeit von mindestens 18 Monaten bei einer Regelausbildungsdauer von 3 ½ Jahren  
**oder**  
von mindestens 2 Jahren
  - bei einer Regelausbildungsdauer von mindestens 3 Jahren
  - bei technischen Assistenten/Assistentinnen im Übrigen von 3 Jahren;

bei Bewerbern mit Fachhochschulreife oder Hochschulreife beträgt die einschlägige Berufstätigkeit mindestens 1 Jahr **oder** eine einschlägige Berufstätigkeit von mindestens 7 Jahren und für den Besuch der Fachschule ausreichende deutsche Sprachkenntnisse.

### Wenn Sie die genannten Voraussetzungen erfüllen, senden Sie uns folgende Unterlagen zu:

1. ausgefüllter Aufnahmeantrag mit Ihren persönlichen Daten und den Angaben zur beruflichen Praxis in chronologischer Reihenfolge
2. Lebenslauf in tabellarischer Form mit Angaben über den bisherigen Bildungsweg und die ausgeübte Berufstätigkeit
3. **beglaubigte Abschriften/beglaubigte Kopien** der Nachweise gemäß der Zulassungsvoraussetzungen
4. Erklärung
  - a) Teilnahme an Prüfungen einer Fachschule für Technik
  - b) Teilnahme an Aufnahmeverfahren anderer Fachschulen

Über den Aufnahmeantrag entscheidet die Schule. Sie kann eine angemessene Frist setzen, innerhalb der sich der Bewerber erklären muss, ob er die zugesagte Aufnahme annimmt.

Erfüllen mehr Bewerber die Zulassungsvoraussetzungen, als Schüler aufgenommen werden können, findet ein Auswahlverfahren statt.

Bewerber, deren Aufnahmeantrag nach dem Anmeldeschluss (1. März des jeweiligen Kalenderjahres, in der die Schullart startet) eingegangen ist, können im Auswahlverfahren erst berücksichtigt werden, wenn über alle rechtzeitig eingegangenen Aufnahmeanträge entschieden wurde.

### Anmerkungen:

Reichen Sie Ihre Unterlagen in der oben angeführten Reihenfolge ein (siehe Checkliste).

- wenn Sie einen Berufsschulabschluss und Berufsabschluss nachweisen, entfällt der Nachweis über den Hauptschulabschluss. Alle anderen Schulabschlüsse müssen nachgewiesen werden –

Ordnen Sie die Nachweise über die praktische Tätigkeit in der zeitlichen Reihenfolge. Für ein eventuelles Auswahlverfahren wird die Durchschnittsnote des Berufsschulabschlusszeugnisses und die Praxisdauer berücksichtigt.

**Unterrichtsbeginn:**

September

**Organisation der Ausbildung:**

Die Fachschule für Technik ist eine staatliche Fachschule und untersteht der Aufsicht des Regierungspräsidiums Freiburg.

Aufnahme, Ausbildung und Prüfungen entsprechen der Verordnung des Kultusministeriums über die Ausbildung und Prüfung an den zweijährigen Fachschulen für Technik.

Die Ausbildung endet mit einer Abschlussprüfung, durch deren Bestehen die Berufsbezeichnung

**Staatlich geprüfter Techniker**

Fachrichtung Automatisierungstechnik/Mechatronik

**sowie Bachelor Professional in Technik**

erworben wird. Durch das Bestehen der Abschlussprüfung wird zusätzlich die Fachhochschulreife erworben.

Mit der Versetzung von der Grundstufe in die Fachstufe wird ein dem Realschulabschluss gleichwertiger Bildungsstand zuerkannt, sofern dieser beim Eintritt nicht schon vorhanden war.

**Stundentafel:**

| Pflichtbereich                            | Grundstufe | Fachstufe |
|-------------------------------------------|------------|-----------|
| Lernbereich I                             |            |           |
| Betriebliche Kommunikation <sup>1 2</sup> | 3          | 2         |
| Berufsbezogenes Englisch <sup>1 2</sup>   | 3          | 3         |
| Betriebswirtschaftslehre                  | 3          | 3         |
| Lernbereich II und III                    |            |           |
| Technische Mathematik                     | 4          | -         |
| Technische Physik                         | 3          | -         |
| Technische Kommunikation                  | 2          | -         |
| Informationstechnik                       | 2          | 4         |
| Mechatronik <sup>1 2</sup>                | 8          | 4         |
| Automatisierungstechnik <sup>1 2</sup>    | 4          | 4         |
| Service- und Systemtechnik <sup>1 2</sup> | 2          | 4         |
| Technikerarbeit                           | -          | 4         |
| <b>Wahlpflichtbereich</b>                 | 2          | 6         |
| <b>Summe</b>                              | <b>36</b>  | <b>34</b> |
| <b>Wahlbereich</b>                        | 4          | 6         |

<sup>1</sup> Kernfach der Grundstufe

<sup>2</sup> Fach der schriftlichen Prüfung