

## STUDENTAFEL

1BFS

	Wochenstunden
<b>Allgemeiner Bereich</b>	5
Religionslehre	1
Deutsch	1
Gemeinschaftskunde	1
Wirtschaftskunde	1
Englisch	1
<b>Fachlicher Bereich</b>	26
Berufsfachliche Kompetenz und Projektkompetenz	8
Berufspraktische Kompetenz	18
<b>Wahlpflichtfächer</b>	
Young- und Oldtimertechnik	1
<b>SUMME</b>	<b>31 – 32</b>

## STUDENTAFEL

Dual

	Wochenstunden
<b>Allgemeiner Bereich</b>	4
Religionslehre	1
Deutsch	1
Gemeinschaftskunde	1
Wirtschaftskompetenz	1
<b>Fachlicher Bereich</b>	8
Berufsfachliche Kompetenz und Projektkompetenz	5
Berufstheorie Werkstatt	2
Laborunterricht	1
<b>Wahlpflichtbereich</b>	
Englisch	1
<b>Wahlbereich</b>	
Young- und Oldtimertechnik	1
<b>SUMME</b>	<b>13 – 14</b>

## STUDENTAFEL

3BK

	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr
<b>1. Pflichtfächer</b>			
<b>Allgemeiner Bereich</b>	7	3	4
Religionslehre	1	1	1
Deutsch <sup>1</sup>	1	1	2
Englisch I	2	–	–
Wirtschafts- und Sozialkunde	1	1	1
Mathematik I	2	–	–
<b>Fachlicher Bereich2</b>	9	13	12
Fertigungstechnik <sup>1</sup>	2	2	1
Fahrzeugsystemtechnik <sup>1</sup>	4	7	7
Mathematische und physikalische Gesetzmäßigkeiten <sup>1</sup>	1	2	2
Fahrzeugdiagnose <sup>1</sup>	2	2	2
<b>SUMME</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

## 2. Wahlfächer

<b>Zusatzunterricht zum Erwerb der FHR</b>		3	4
Englisch II <sup>1</sup>	–	1	2
Mathematik II <sup>1</sup>	–	2	2

Legende

1 Schriftliche Prüfungsfächer

DER MENSCH STEHT IN UNSERER SCHULE IM MITTELPUNKT GANZHEITLICHER BILDUNG.

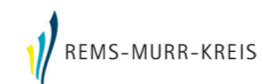
DASS HEISST, WIR SEHEN UNSERE SCHULE ALS LEBENS- UND LERNRAUM. DURCH ZEITGEMÄSSEN UNTERRICHT FÖRDERN WIR NICHT NUR FACHLICHE, SONDERN AUCH SOZIALE KOMPETENZEN. ZUDEM ORIENTIERT SICH UNSER UNTERRICHT AN DEN ANFORDERUNGEN VON GESELLSCHAFT, HANDWERK, INDUSTRIE UND WISSENSCHAFT, WAS DURCH EINEN REGEN AUSTAUSCH MIT DEN JEWEILIGEN INSTITUTIONEN GEWÄHRLEISTET WIRD.

# FAHRZEUGTECHNIK

## DUALES BERUFSKOLLEG KFZ-MECHATRONIK

in den Schwerpunkten:

- Personenkraftwagen
- System- und Hochvolttechnik



GEWERBLICHE SCHULE  
BACKNANG  
IHRE SCHULE IM REMS-MURR-KREIS

HEININGER WEG 43  
71522 BACKNANG  
TEL +49 (0) 7191 896 600  
FAX +49 (0) 7191 896 605  
INFO@GS-BK.DE  
WWW.GS-BK.DE



## ■ Zugangsvoraussetzungen und möglicher Werdegang mit der einjährigen Berufsfachschule Kraftfahrzeugtechnik

### AUSBILDUNGSVERLAUF

- › entspricht dem 1. Ausbildungsjahr (schulischer und betrieblicher Teil)
- › ist eine Vollzeitschule mit Betriebstagen
- › vermittelt eine intensive systematische und breite Grundausbildung in der Fachpraxis (Werkstätten der Schule) und in der Fachtheorie
- › vermittelt eine Vertiefung in den allgemein bildenden Fächern
- › schließt mit einer Abschlussprüfung ab
- › nach bestandener Abschlussprüfung wird der Vorvertrag i.d.R. in einen Berufsausbildungsvertrag umgewandelt
- › Zusatzqualifikation FHR kann über Zusatzunterricht erreicht werden

### AUFNAHMEBEDINGUNGEN

Ein Abschluss eines Vorvertrags mit einem Ausbildungsbetrieb im Bereich Kfz-Technik.

### ANMELDUNG

- › an der Gewerblichen Schule Backnang
- › mit dem letzten Schulzeugnis
- › bei minderjährigen Jugendlichen durch den Erziehungsberechtigten

### UNTERRICHTSFÄCHER

- › Berufsfachliche Kompetenz
- › Projektkompetenz
- › Berufspraktische Kompetenz
- › Religion/Ethik
- › Deutsch
- › Wirtschaftskunde
- › Gemeinschaftskunde
- › Englisch

Das erste Ausbildungsjahr in der Berufsfachschule kann auf die Ausbildungszeit voll angerechnet werden, wenn die Abschlussprüfung bestanden wurde.

## ■ Kfz-mechatroniker/-in ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG).

### AUSBILDUNGSVERLAUF

- › Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre, inklusive der einjährigen Berufsfachschule Kraftfahrzeugtechnik.
- › Im Rahmen der dualen Ausbildung besuchen die Auszubildenden ab dem zweiten Ausbildungsjahr 1 Tag / Woche den Theorieunterricht an der Berufsschule, ergänzt durch praktischen Unterricht.
- › Die Abschlussprüfung Teil I findet am Ende des zweiten Ausbildungsjahres statt.
- › Die Abschlussprüfung Teil II der Berufsschule und die praktische Prüfung beendet die Ausbildung nach 3,5 Lehrjahren.
- › Bei guten Leistungen ist eine Lehrzeitverkürzung von einem halben Jahr möglich.
- › Zusatzqualifikation FHR kann über Zusatzunterricht erreicht werden

### ZULASSUNGSVORAUSSETZUNG

Ein Ausbildungsvertrag mit einem Ausbildungsbetrieb im Bereich Kfz-Technik.

### ANMELDUNG

Mit Anmeldeformular der Berufsschule bei Abschluss des Ausbildungsvertrages.

### UNTERRICHTSFÄCHER

- › Berufsfachliche Kompetenz
- › Projektkompetenz
- › Deutsch
- › Wirtschaftskunde
- › Gemeinschaftskunde
- › Young- und Oldtimertechnik
- › Englisch
- › Religion/Ethik

### ABSCHLUSSPRÜFUNG

*Die Abschlussprüfung erfolgt in 2 Teilen*

Teil 1 nach 2 Jahren in Form von praktischen Aufträgen mit situativer Gesprächsphase und Theorieteil. Teil 2

## ■ Die Absolventen/-innen des 3BK Fahrzeugtechnik mit dem Abschluss Fachhochschulreife können an Fachhochschulen in allen Fachrichtungen studieren oder ihre Karriere im Kfz-Handwerk fortsetzen.

### AUFNAHMEBEDINGUNGEN

- › Realschul-/ Werkrealschulabschluss (Fachschulreife), Versetzung nach Klasse 11 Gymnasium oder Berufsausbildung mit Bestätigung nach dem Modell 9 + 3
- › Ausbildungsvertrag in einem Handwerks- oder Industriebetrieb
- › Zustimmung der Ausbildungsfirma zum Besuch des Berufskollegs ist erforderlich, da die Ausbildung im dualen System erfolgt, d.h. für die Ausbildung sind zwei Partner (Betrieb und Schule) zuständig.

### AUSBILDUNGSVERLAUF

Die Ausbildung dauert 3 Jahre. An zwei Tagen / Woche besuchen die Schüler/-innen den Unterricht an der Berufsschule, an drei Tagen / Woche findet die praktische Ausbildung im Betrieb statt.

### ZUSATZAUSBILDUNG

Durch Zusatzunterricht in Mathematik und Englisch in der 2. und 3. Klassenstufe kann die Fachhochschulreife erlangt werden. Mit dieser Zusatzqualifikation ist ein Studium an einer Fachhochschule mit einem späteren Bachelor oder Masterabschluss möglich. Dieser Unterricht findet während des Regelunterrichts statt.

### VERTIEFENDE INHALTE

- Besondere Inhalte im fachlichen Bereich, die nur an unserer Schule angeboten werden:
- › Erwerb der Berechtigung zur Durchführung von Abgasuntersuchungen
  - › Elektrofachkraft für elektrische Hochvolt-Fahrzeugantriebe
  - › Nachweis der Klimaanlagensachkunde
  - › Berechtigung zu Arbeiten an Rückhaltesystemen (Airbag, Gurtstraffer)

Somit entfallen zeit- und kostenintensive Nachqualifikationen nach der Ausbildung.

### ABSCHLÜSSE

- › Gesellenbrief im jeweiligen Ausbildungsberuf Staatlich geprüfter Berufskollegiat (erweiterte Ausbildung mit eigenständiger Berufsbezeichnung)
- › Fachhochschulreife (FHR) durch Zusatzausbildung

Mit der FHR wird Ihnen in ingenieurwissenschaftlichen Studiengängen das Praxissemester erlassen. Mit Berufskollegiatabschluss ist nach 2 Berufsjahren der Einstieg in das 2. Jahr einer Fachschule für Technik oder in eine Meisterschule möglich.

**Mit uns in Richtung Zukunft.**

**H2**

■ **Gelebter Mobilitätswandel – neue Elektro-, Verbrenner- und Wasserstoffwerkstatt.**