

Ihr träumt davon, die Welt der Technologien zu erobern, Innovationen voranzutreiben und in einer zukunftsweisenden Branche durchzustarten? Dann ist das Technische Berufskolleg der HSS euer Sprungbrett zu einer aufregenden Karriere! Wir laden euch ein, eure Leidenschaft für Technik mit uns zu teilen und gemeinsam den Weg in eine vielversprechende Zukunft zu gehen.

3 GRÜNDE FÜR DAS TECHNISCHE BERUFSKOLLEG

PRAXISNAHE AUSBILDUNG

Wir vermitteln euch nicht nur theoretisches Wissen, sondern entwickeln auch eure praktischen Fähigkeiten weiter.

BREITES FACHANGEBOT

Egal, ob ihr euch für Informationstechnologie, Medientechnik, Elektronik, Mechanik oder Robotik interessiert – am Technischen Berufskolleg erhaltet ihr ein fundiertes Basiswissen in vielen technischen Bereichen. Darüber hinaus vertieft ihr eure Allgemeinbildung und könnt so mit dem Abschluss des BKII die Fachhochschulreife erwerben.

MODERNE LERNUMGEBUNG

Unsere Unterrichtsräume sind mit modernster Technologie ausgestattet, um euch ein optimales Lernumfeld zu bieten. Wir setzen auf interaktive Lernmethoden, digitale Lernplattformen und innovative Unterrichtsansätze, die euch helfen, das Beste aus eurem Potential herauszuholen.

ZUGANG ZUM TECHNISCHEN BERUFSKOLLEG II

Abschluss des Technischen Berufskollegs I mit einem Notenschnitt von mindestens 3,0 in Deutsch mit Betrieblicher Kommunikation, Englisch, Mathematik und Grundlagen der Technik. Die Anmeldung erfolgt zentral über das BewO-Portal:

<https://bewo.kultus-bw.de/Startseite>



**HEINRICH-
SCHICKHARDT-SCHULE**
FREUDENSTADT

Eugen-Nägele-Straße 40
72250 Freudenstadt
Fon 07441-920-2401
Fax 07441-920-2499
hss@hssfds.de
www.hss.fds-schule.de
[@hss_freudenstadt](https://www.instagram.com/hss_freudenstadt)



Eine Schule des
Landkreises Freudenstadt



**HEINRICH-
SCHICKHARDT-SCHULE**
FREUDENSTADT

**HANDS-ON.
ZUKUNFTSBEREIT.
TECHNIKAFFIN.**



**TECHNISCHES
BERUFSKOLLEG II**
BKT

BERUFSFACHLICHER & BERUFSPRAKTISCHER BEREICH

TECHNISCHE PHYSIK

Überlagerte Bewegungen, Kreisbewegungen, elektrische und magnetische Felder, elektromagnetische Induktion, mechanische Schwingungen, Arbeit im physikalischen Labor.

INFORMATIONSTECHNIK

Algorithmen und Datenstrukturen.

ANGEWANDTE TECHNIK MIT SCHWERPUNKT MECHATRONISCHE SYSTEME

Steuerung mechatronischer Systeme mit speicherprogrammierbaren Steuerungen, Entwicklung und Inbetriebnahme mechatronischer Systeme auf Basis von Mikrocontrollersteuerung.



STUDENTAFEL/ WOCHE

STD. PFLICHTBEREICH

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Religionslehre/Ethik |
| 1 | Geschichte mit Gemeinschaftskunde |
| 3 | Deutsch |
| 3 | Englisch |
| 4 | Mathematik |
| 2 | Volks- und Betriebswirtschaftslehre |

STD. BERUFSFACHLICHER BEREICH

- | | |
|---|---------------------|
| 6 | Technische Physik |
| 2 | Informationstechnik |
| 2 | Projektarbeit |

STD. BERUFSPRAKTISCHER BEREICH

- | | |
|---|---|
| 6 | Angewandte Technik mit Schwerpunkt Mechatronische Systeme |
|---|---|

STD. WAHLPFLICHTBEREICH/ WAHLBEREICH

- | | |
|---|-------------------------------|
| - | Praktikum |
| | Einwöchiges Betriebspraktikum |

Änderungen sind möglich.

ABSCHLUSS

Erwerb der Fachhochschulreife

ERWEITERUNG DES ABSCHLUSSES

DELTAPRÜFUNG

Studierfähigkeitstest, der Studieninteressierten mit Fachhochschulreife den Zugang zu baden-württembergischen Universitäten, Pädagogischen Hochschulen sowie Dualen Hochschulen ermöglicht.

BUNDESWEITE ANERKENNUNG DER FACHHOCHSCHULREIFE

In einigen Bundesländern ist für die Aufnahme eines Studiums die bundesweite Anerkennung der Fachhochschulreife erforderlich. Diese wird durch ein zusätzliches mindestens halbjähriges Vollzeitpraktikum in einem einschlägigen Bereich erworben. Das Praktikum muss von der Schule im Vorfeld genehmigt werden.