

Mit Technik an die Hochschule oder ins Berufsleben

Wie sm@rt ist das denn...?

Stand: Herbst 2025

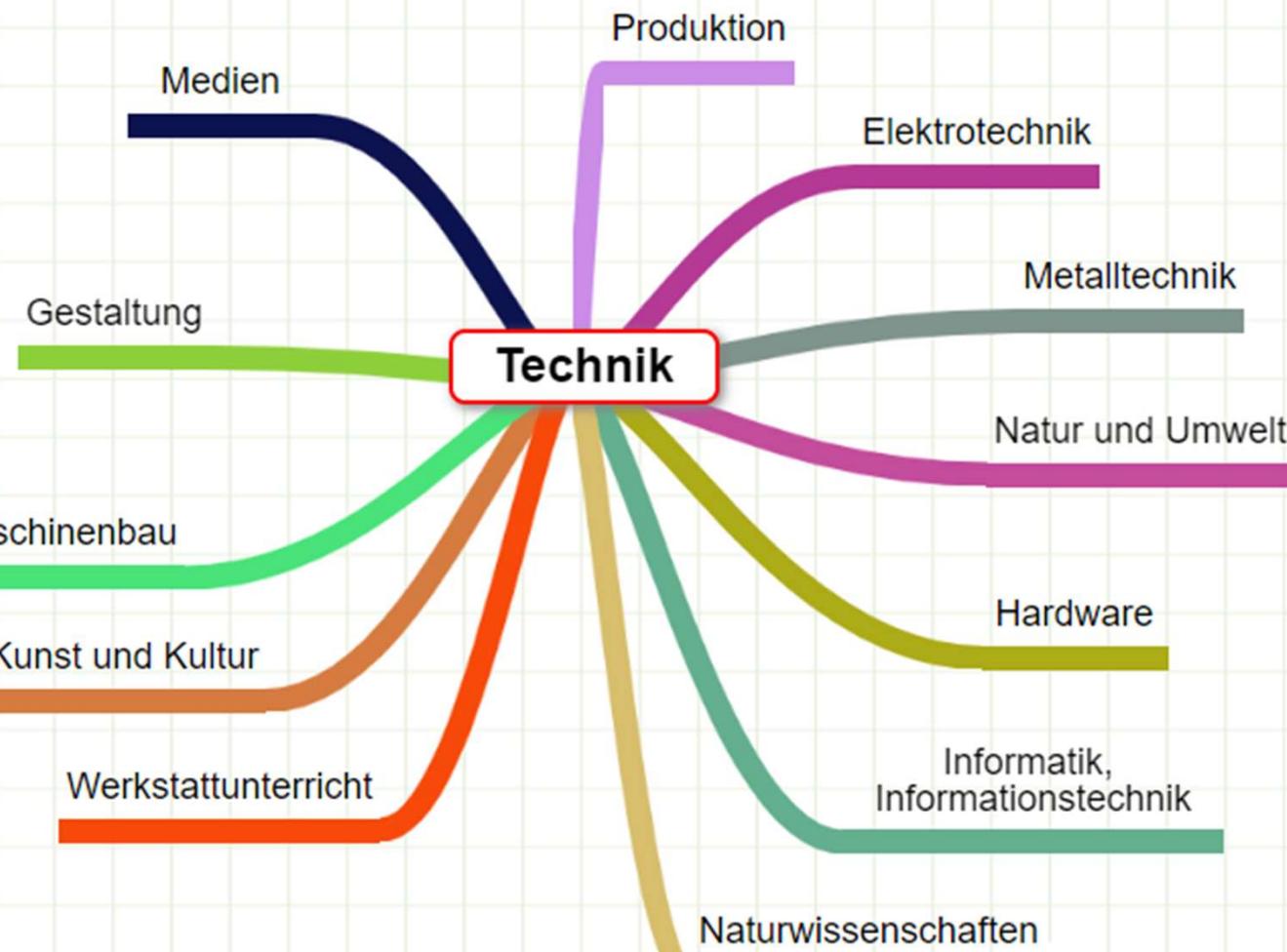
HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Buckenberg / Haidach - Graf-Leutrum-Str. 3



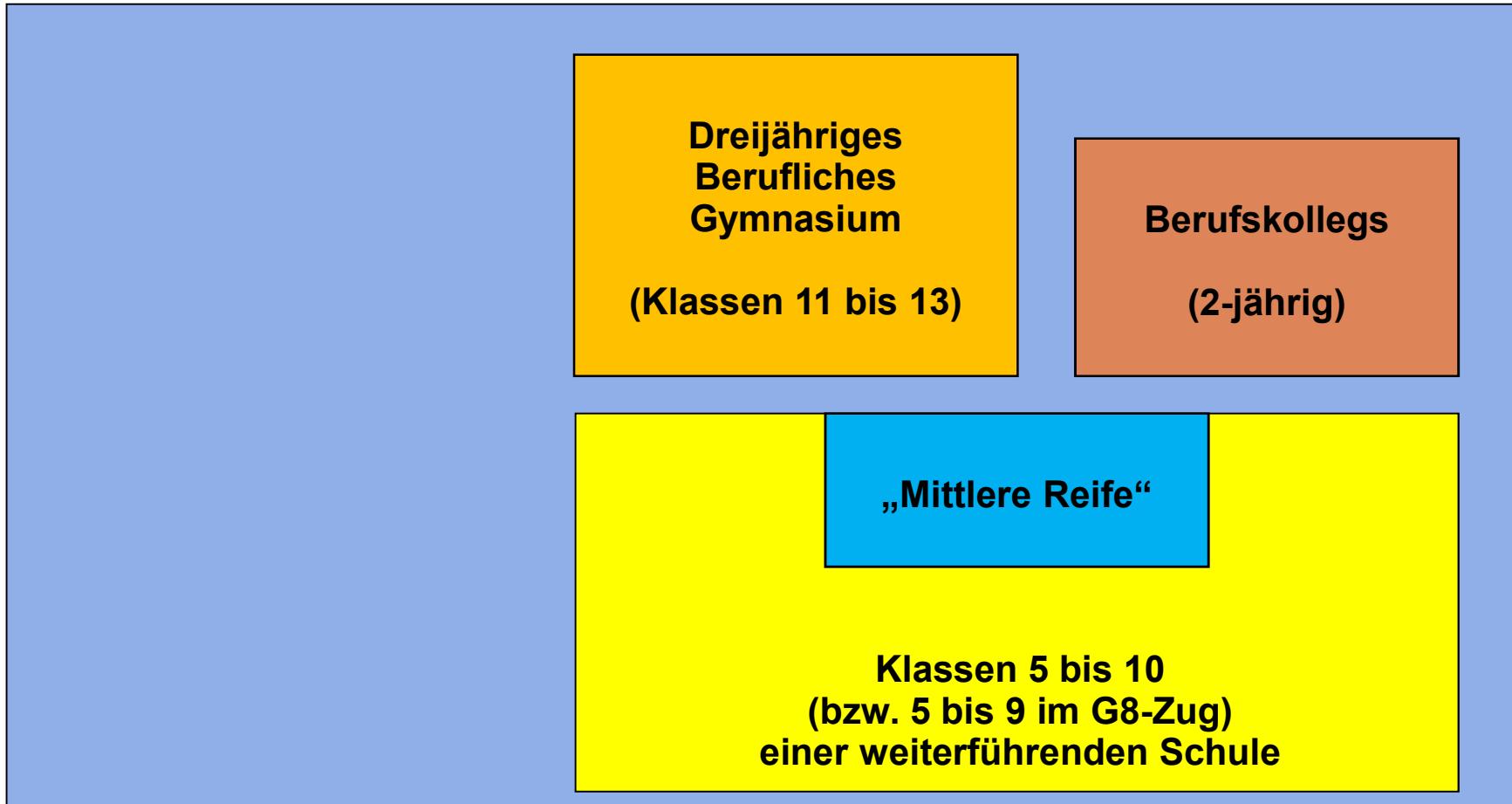
- Berufliche Schule
- Profil Technik
- rund 1700 Schülerinnen und Schüler
- über 10 Schularten
- ca. 100 Klassen

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Zugang zur Oberstufe



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG

Dreijähriges Berufliches
Gymnasium
(Klassen 11 bis 13)

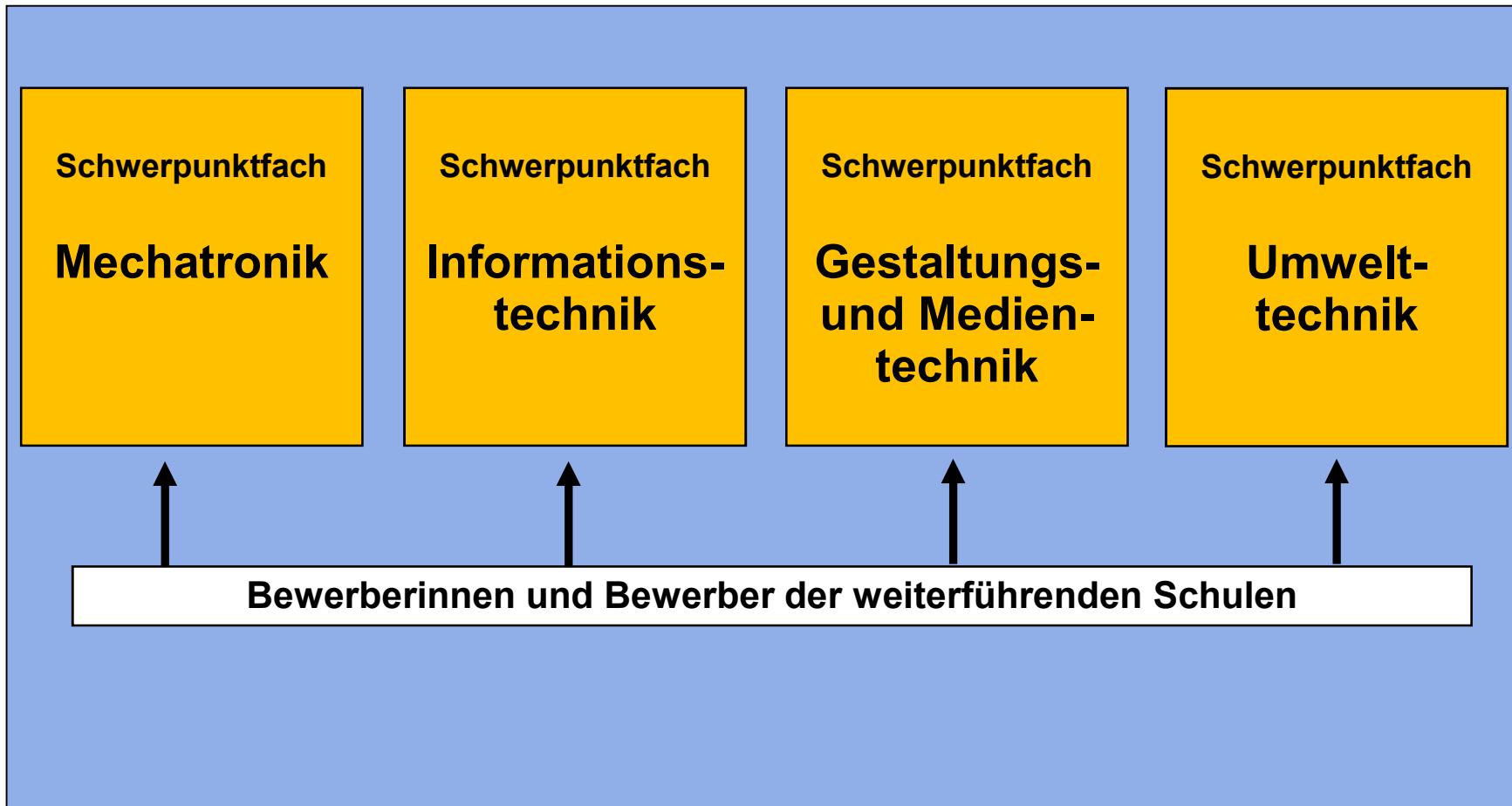
„Mittlere Reife“

Zugangsvoraussetzungen:

- Mittlerer Bildungsabschluss mit einem Durchschnitt von mindestens 3,0 aus den Fächern Deutsch, Englisch und Mathematik – schlechteste Einzelnote 4
- Versetzungszeugnis in die Klasse 10 oder 11 (G8) bzw. nur 11 (G9) am Gymnasium

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



Legierungen Werkstattunterricht
Elektronik CAD Materialtests
Mechatronik
Reinstoffe Vorpraktikum
Prüfverfahren

Schaltkreise
Metalltechnik



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



Apps Programmiersprachen

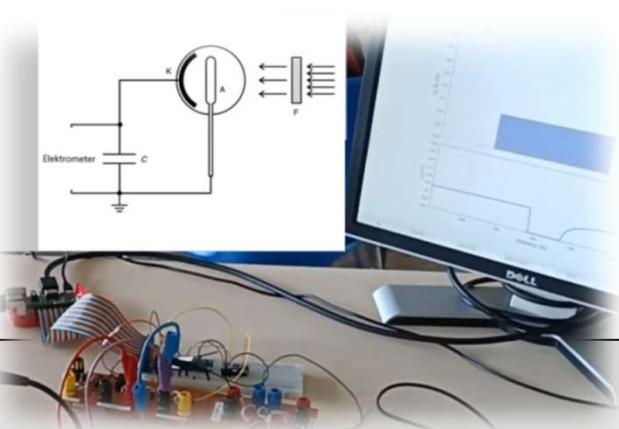
Programmieren Problemlösung

Informationstechnik

IoT KI Computerspiele

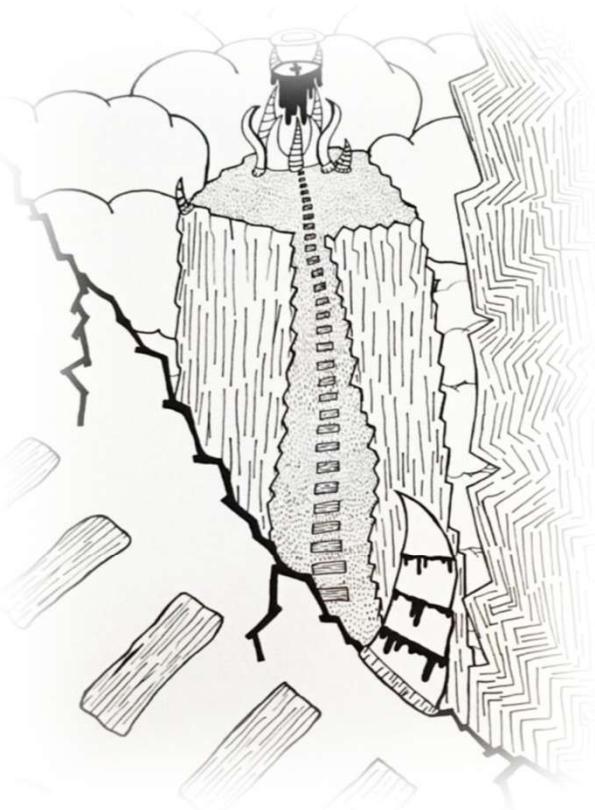
Netzwerke

Internet
Mikrocontroller



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



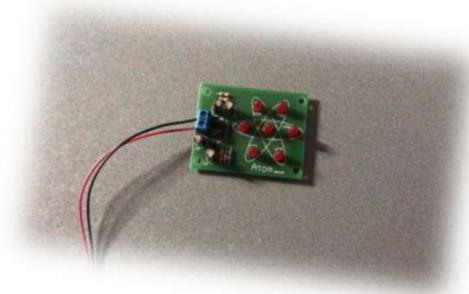
Medientechnik
Publizieren
GMT
CAD Apps
Skizzieren

Webseiten
Entwerfen
Gestaltung
Druck
Zeichnen
Räume



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



Verfahrenstechnik
Solaranlagen
Antriebe Windkraft

Umwelttechnik

Labor Elektrotechnik

Kraftwerke

Ökologie



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium

Ihr wollt weitere Informationen zu den
vier Schwerpunktfächern
des dreijährigen
Technischen Gymnasiums?

Vereinbart einfach einen Termin mit uns.

www.hw-schule.de



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – Schulleben ☺



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG

ALLGEMEINE HOCHSCHULREIFE (ABITUR)

Schwerpunktfach
Mechatronik

Schwerpunktfach
**Informations-
technik**

Schwerpunktfach
**Gestaltungs-
und Medien-
technik**

Schwerpunktfach
**Umwelt-
technik**

Zugangsvoraussetzung für ALLE Studiengänge an
Hochschulen und Universitäten

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Alternative Berufskollegs: Fachhochschulreife

Zweijährige Bildungsgänge:

Technisches Berufskolleg I und II

2BKI (Kommunikation und
Informationstechnik)

„Mittlere Reife“

Zugangsvoraussetzungen:

- **Mittlerer Bildungsabschluss**
- Versetzungszertifikat in die Klasse 10 oder 11 (G8) bzw. nur 11 (G9) am Gymnasium

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Alternative Berufskollegs: Fachhochschulreife

FACHHOCHSCHULREIFE

Zweijährige Bildungsgänge:

Technisches Berufskolleg I und II

2BKI (Kommunikation und
Informationstechnik)

Zugangsvoraussetzung für ALLE Studiengänge an
Hochschulen (z.B. in Pforzheim)

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

BK und TG auf einen Blick

<p>Berufskolleg</p> <p>zwei Schuljahre</p> <p>in der Regel nur eine Fremdsprache (Englisch)</p> <p>Mittlere Reife als Voraussetzung</p> <p>Abschluss Fachhochschulreife</p>	<p>Technisches Gymnasium</p> <p>drei Schuljahre</p> <p>zwei Fremdsprachen (Englisch und Französisch/Spanisch)</p> <p>Mittlere Reife mit 3,0 aus Deutsch, Englisch, Mathematik als Voraussetzung</p> <p>Abschluss Abitur</p>
--	--

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Bewerbung

Bewerbungsfristen (BewO):

**3-jähriges Technisches Gymnasium
und Berufskollegs:
bis zum 01. März eines Kalenderjahres
(nur online über schule-in-bw.de)**

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Bewerbung

Info-Tag an der HWS

am

**Samstag, den 7. Februar 2026
ab 10:00 Uhr**

(mit BewO-Unterstützung)

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium und Oberstufenberatung



Kontaktiert uns jederzeit:

TG@hw-schule.de

Herr Böhm (Abteilungsleiter)
Patrick.Boehm@Pforzheim.de
0 72 31/ 39 21 22

Herr Kleins (Oberstufenberater)
KLS@hw-schule.de

HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

... und hoffentlich bis bald an „eurer“ HWS.

