

Mit Technik an die Hochschule oder ins Berufsleben

Wie sm@rt ist das denn...?

Stand: Herbst 2025

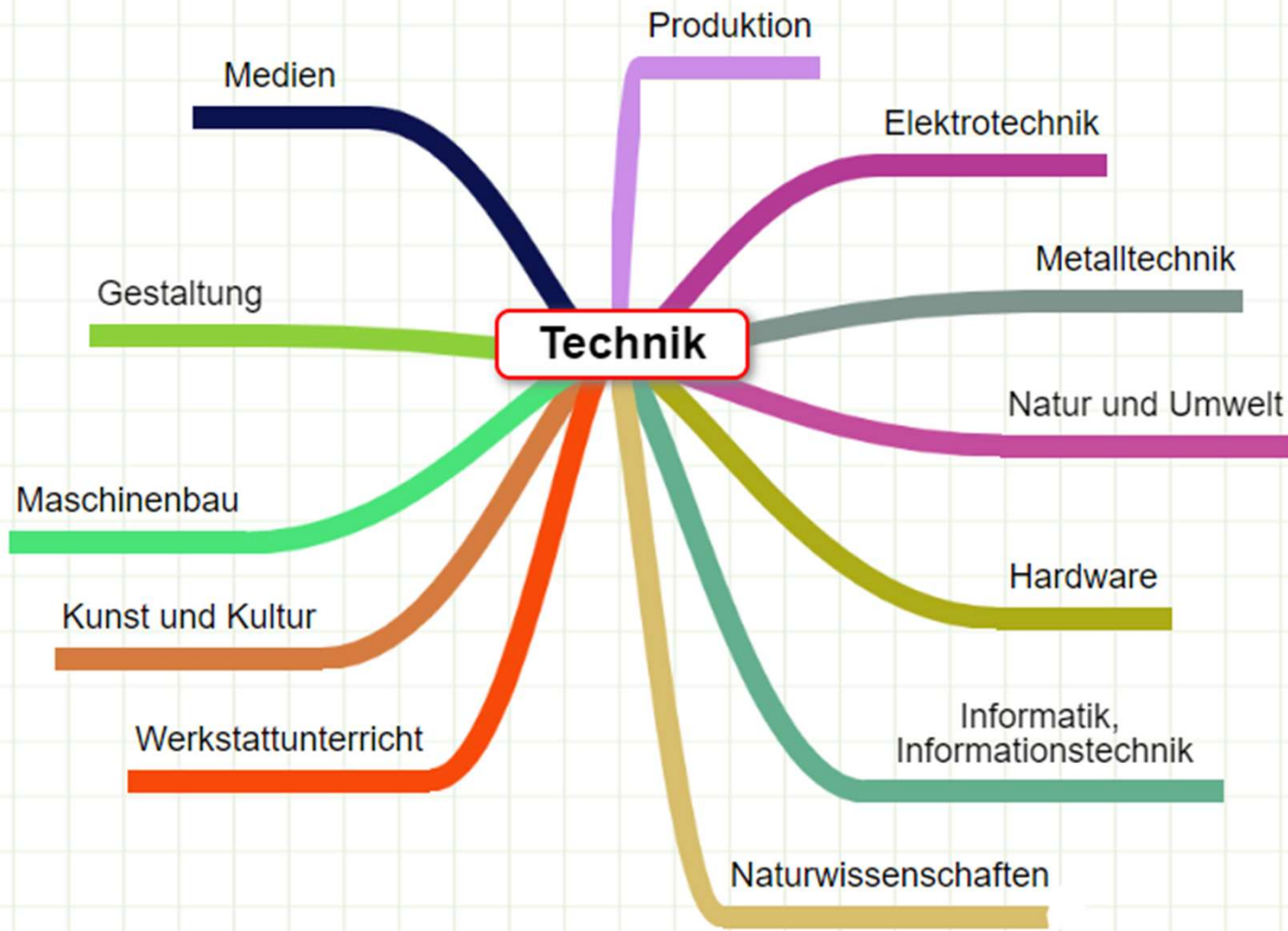
HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Buckenberg / Haidach - Graf-Leutrum-Str. 3



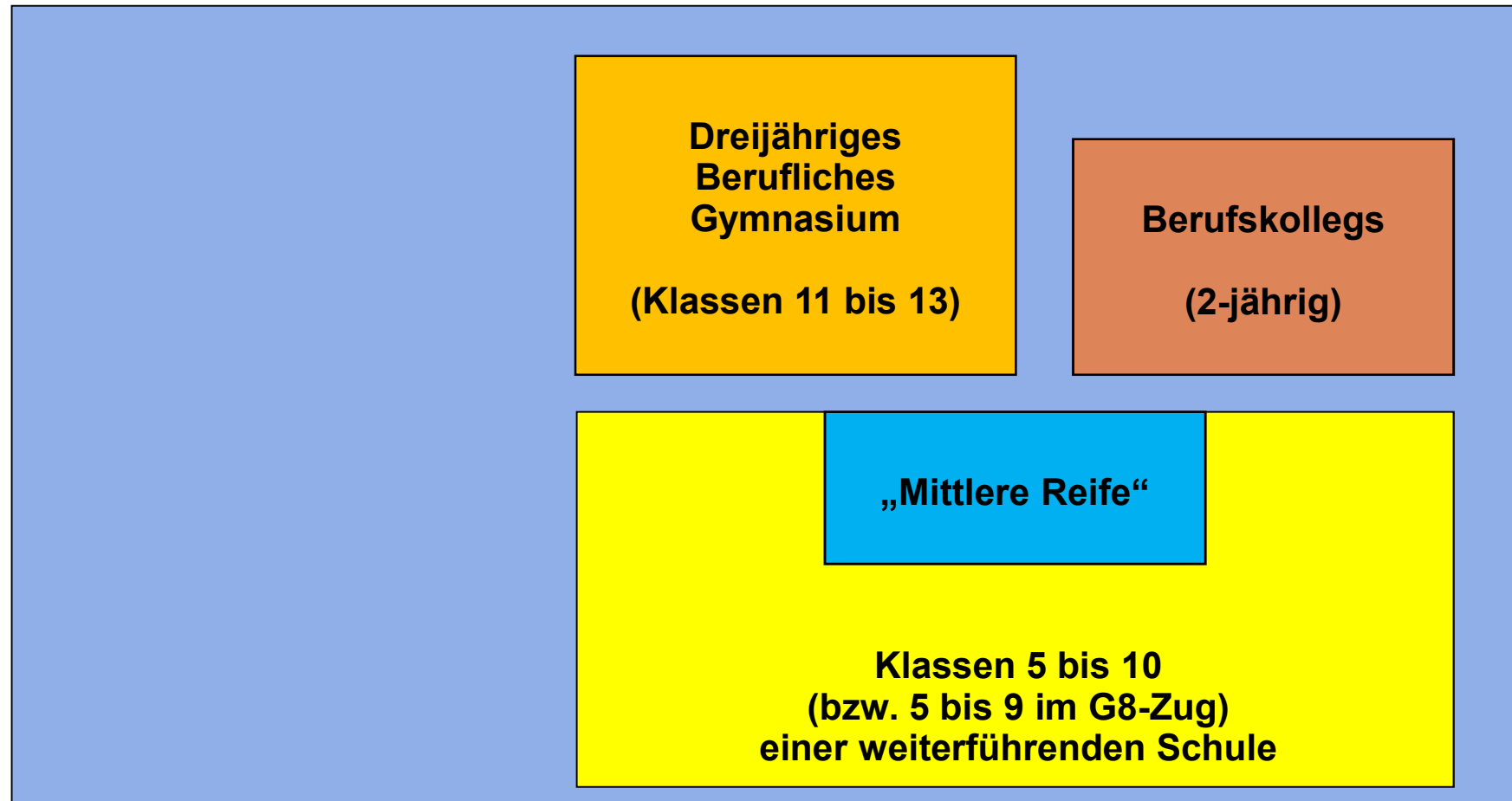
- Berufliche Schule
- Profil Technik
- rund 1700 Schülerinnen und Schüler
- über 10 Schularten
- ca. 100 Klassen

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)

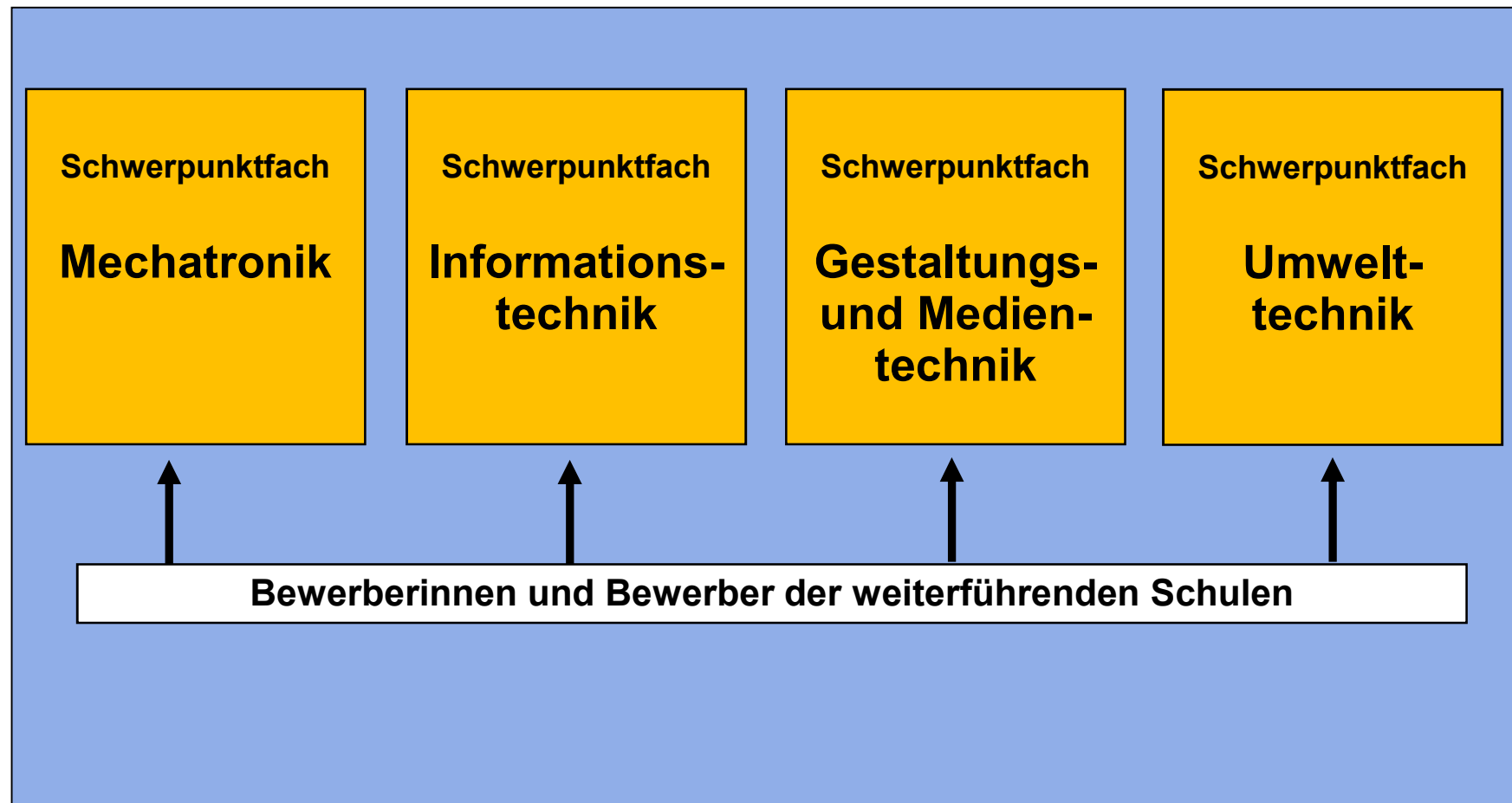
„Mittlere Reife“

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



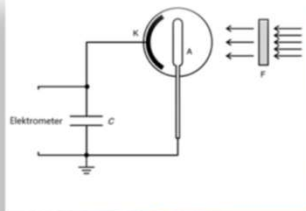
Apps Programmiersprachen

Programmieren Problemlösung

Informationstechnik

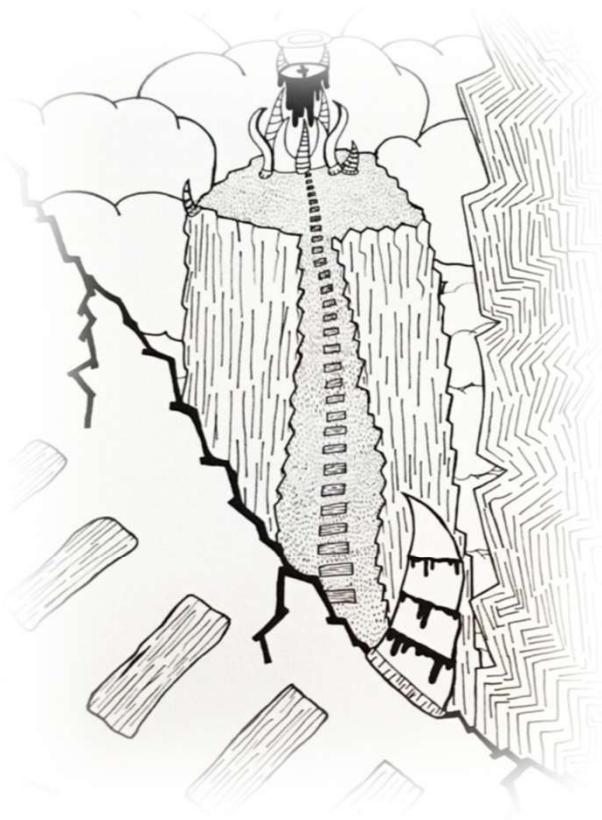
IoT KI Computerspiele

Netzwerke
Internet
Mikrocontroller



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG

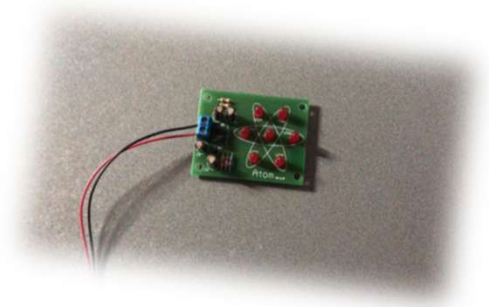


Publizieren
Webseiten
Entwerfen
Gestaltung
Druck
Medientechnik
GMT
Zeichnen
CAD Apps
Skizzieren
Figuren
Räume



HEINRICH-WIELAND-SCHULE PFORZHEIM

Technisches Gymnasium – 3TG



Verfahrenstechnik Solaranlagen
Antriebe Windkraft

Umwelttechnik

Labor Elektrotechnik

Ökologie Kraftwerke



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

hw.schule
Lehrkräfte & Kommunikation



Mit Technik zum Abitur
6-jähriges Technisches Gymnasium ab Klasse 8

Bessere Noten

Mehr Zeit mit 95



Das geht normal! Aja, aber mit mehr Zeit
Und das mit besseren Noten, weil Dein techni-
sches Interesse zum Tragen kommt!

Vorbereitend auf die Oberstufe mit einem
dieser Schwerpunkte

- Gestaltung und Medientechnik
- Informationstechnik
- Umwelttechnik
- Mechanik

hw.schule
technik & kommunikation

Heinrich-Wieland-Schule Pforzheim

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**
- Versetzungszeugnis 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

Berufskolleg

zwei Schuljahre

**in der Regel
nur eine Fremdsprache
(Englisch)**

Mittlere Reife als Voraussetzung

Abschluss Fachhochschulreife

Technisches Gymnasium

drei Schuljahre

**zwei Fremdsprachen
(Englisch und
Französisch/Spanisch)**

**Mittlere Reife mit 3,0 aus
Deutsch, Englisch, Mathematik
als Voraussetzung**

Abschluss Abitur

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



hws_pf

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.

