



Realschule Niefern
Kimbachschule

RS-ABSCHLUSSPRÜFUNG

TECHNIK

BESTANDTEILE DER RS-ABSCHLUSSPRÜFUNG TECHNIK

Schriftliche Prüfung und praktische Prüfung

schriftliche Prüfung:

Dauer: 90 Minuten

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte, Produktionstechnik,
Konstruktionsaufgabe, Schwerpunkt Metall

Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse
Elektrotechnik, Elektronik,
Maschinentechnik,
Messen-Steuern-Regel

3 von 4 Teilbereiche werden von der Fachlehrkraft
ausgewählt und müssen bearbeitet werden.

Wahlteil B

B1: Mobilität

- Funktion und Vergleich unterschiedlicher Antriebssysteme

B2: Versorgung und Entsorgung

- Möglichkeiten der Bereitstellung, Speicherung und Verteilung von Energie

B3: Bautechnik

- Planungsunterlagen in der Bautechnik, technische Experimente zur Bautechnik

Prüfung Wahlteil B:

Aufgaben zu zwei der drei Bereiche

Schülerinnen und Schüler wählen einen Bereich aus

Praktische Prüfung

praktischer Teil und Prüfungsgespräch

praktischer Teil: 9 Unterrichtsstunden

- Planung
- Fertigung
- Inbetriebnahme und Optimierung

Prüfungsgespräch: 15 Minuten

- einzeln
- Fachlehrkraft der Klasse und eine weitere Fachlehrkraft

ENDNOTE TECHNIK KLASSE 10



- Jahresleistung
- schriftliche Prüfung
- praktische Prüfung
- Prüfungsgespräch