

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Hinweise und Tipps zur Abschlussprüfung

1	Die Abschlussprüfung im Wahlpflichtfach Technik	I
2	Praktische Prüfung	I
3	Schriftliche Prüfung	III
4	Bewertungsrichtlinien	IV
5	Operatoren	V
6	Allgemeine Tipps zur Vorbereitung	VII

Wiederholung

1	Fügetechniken	1
2	Oberflächenbehandlung	4
3	Maschinenelemente	5
4	Getriebe	7
5	Elektronik und Elektrotechnik	9
6	Steuern und Regeln	11
	Hilfsmittel: Übersicht der elektrotechnischen Schaltzeichen	13

Original-Aufgaben ▪ Realschule ▪ Abschlussprüfung

Abschlussprüfung 2021

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2021-1
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2021-3
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Bautechnik	2021-10
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2021-12

Lösungsvorschläge

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2021-15
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2021-19
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Bautechnik	2021-26
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2021-28

Abschlussprüfung 2022

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2022-1
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2022-5
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2022-9
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2022-12

Lösungsvorschläge

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2022-15
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2022-19
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2022-27
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2022-31

Abschlussprüfung 2023

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2023-1
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2023-4
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2023-10
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2023-12

Lösungsvorschläge

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2023-15
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2023-21
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2023-33
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2023-39

Abschlussprüfung 2024

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2024-1
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2024-4
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2024-10
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2024-14

Lösungsvorschläge

Pflichtteil A 1: Werkstoffe und Produkte mit Produktionstechnik	2024-19
Pflichtteil A 2: Systeme und Prozesse	2024-23
Wahlteil B 1: Mensch und Technik – Mobilität	2024-31
Wahlteil B 2: Mensch und Technik – Versorgung und Entsorgung	2024-37