

Ausbildungsberuf: Kanalbauer / Rohrleitungsbauer	Unterrichts- materialien	Berufsbildende Schulen Ammerland  1./ 2. Fachstufe
---	-------------------------------------	---

Hallo zusammen und „Willkommen“ in den Fachstufen!

Um in diesem Jahr eine gute Vorbereitung auf die Tiefbaufacharbeiterprüfung bzw. die Zwischenprüfung zu gewährleisten, werden folgende Arbeitsmaterialien (*soweit noch nicht vorhanden*) **ab dem ersten Schultag** benötigt:

Allgemeine Unterrichtsmaterialien:

- DIN A 4 Ordner (8cm dick) mit Register oder Trennblättern in der Schulfarbe **BLAU!**
- DIN A 4 Schreibpapier (kariert und gelocht)
- einen Taschenrechner (mit Wurzelfunktion und Winkelfunktionen (sin, cos, tan))
- Füller bzw. Kugelschreiber
- Mindestens einen Textmarker (Farbe egal)
- Evtl. Buntstifte oder Ähnliches

Zeichenmaterialien:

- Zeichenstifte: z.B. je einen Minenbleistift in den Stärken 0,35 mm; 0,5 mm und 0,7 mm (inklusive Ersatzminen) **oder** 2 TK-Fallminenbleistifte in den Stärken B und 2H (z.B. Faber-Castell) mit dem passenden Anspitzer
- Radiergummi
- einen Zirkel
- Ein großes (20 cm) Geodreieck (evtl. kann ein zusätzliches kleines (14 cm) Geodreieck hilfreich sein)
- Eine DIN A 4 - Zeichenplatte

Bücher

!!!Bitte bestellen Sie jeweils die neueste Auflage!!!

Bautechnik:

Lernfeld Bautechnik – Fachstufen Rohrleitungsbau und Kanalbau von Guse S.; Gustavus B.; u.a. Verlag Handwerk und Technik Bestellnummer 3535	
Formel- und Tabellensammlung Tiefbau Erhältlich im Bau ABC Rostrup (Information: Die Farbe des Umschlags ändert sich mit jeder Auflage.)	
Diese Formelsammlung darf von den Azubis (Einschulung 2022/2023) in den Prüfungen noch eingesetzt werden. Sie entfällt ab dem Einschulungsjahrgang 2023/2024 jedoch vollständig und wird durch die Tiefbau Formelsammlung (Siehe oben) ersetzt. Tabellenbuch Bautechnik von A. Lipsmeier (Hrsg.) Bildungsverlag EINS !!!Falls noch nicht vorhanden!!!	

Politik/Wirtschaftslehre

<p>exakt! Wirtschafts- und Sozialkunde für gewerblich-technische Ausbildungsberufe <i>Schülerbuch</i> Westermann Verlag (Für alle drei Lehrjahre)</p> <p>!!!! Falls noch nicht vorhanden!!!!</p>	
<p>exakt! Wirtschafts- und Sozialkunde. Arbeitsheft Westermann Verlag (Für alle drei Lehrjahre)</p> <p>!!!! Falls noch nicht vorhanden!!!!</p>	
<p>PAL-Prüfungsbuch (gewerblich-technisch) Christiani Verlag (Für alle drei Lehrjahre)</p> <p>!!!! Falls noch nicht vorhanden!!!!</p>	

Falls aufgrund längerer Lieferzeiten die Bücher nicht zum ersten Schultag vorliegen, ist vom Buchhandel ein entsprechender schriftlicher Nachweis über die Bestellung mitzubringen.

Sonstiges:

- 3 € Kopiergeld
- 1. Fachstufe - Das vom Ausbilder gestempelte und unterschriebene Zeugnis des ersten Lehrjahres
- Eine Kopie des Ausbildungsvertrages sowie eine Kopie des Zeugnisses aus dem der höchste je erworbene Schulabschluss hervorgeht (wenn diese nicht bereits vorliegen).
- Wenn vorhanden: eine Kopie des Zeugnisses einer bereits besuchten BFS – Bautechnik

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit!