

Hallo liebe Techniker!

28.04.2020

Hier sind eure Aufgaben zum Technikunterricht. Die Inhalte braucht ihr, um technische Zeichnungen (z.B. zum LT Renner) zu verstehen und umsetzen aber auch selber erstellen zu können.

Aufgaben

Zu Seite 58 (siehe Anhang)

1. Stell dir eine große Baustelle vor, auf der Fachkräfte, wie z.B. Betonbauer, Maurer, Elektriker, Zimmerleute, Poliere u.s.w. zusammenarbeiten, diese aber aus vielen verschiedenen Ländern kommen. Welche Bedeutung hat hier eine technische Zeichnung?
2. Erkläre schriftlich, warum in einer technischen Zeichnung verschiedene Linienarten verwendet werden und warum diese „genormt“ sind.
3. Wer die Tabelle 1 (Linienarten) noch nicht in seinem Hefter hat, schreibt die ab und **lernt sie auswendig**.
4. Zeichne die Abbildung 2 (Bemaßung) sauber ab und beschrifte sie wie im Buch. Vergrößere die Zeichnung im **Maßstab 1:3**. Verwende die Maße in der Zeichnung. Zeichne immer mit einem spitzen Bleistift, verwende ein Lineal und zeichne auf einem leeren Blatt Papier.

Heftet eure Ergebnisse im Technikordner ab. Tragt die Daten in das Inhaltsverzeichnis des Ordners ein. Die Ordner werden von mir eingesammelt und überprüft.

In der kommenden Woche erhaltet ihr weitere Aufgaben von mir.

Bleibt gesund und Liebe Grüße

J. Lösbrock