Sulzbach, 20.06.2023

Bücherliste und Arbeitsmaterialien für das Schuljahr 2023/2024 für die Berufe

- **Maschinen- und Anlageführer**
- **Fachkraft für Metalltechnik/Fachrichtung Montagetechnik**

Für beide Ausbildungsjahre und beide Berufe

- **Tabellenbuch Metall mit Formelsammlung (nur als Buch bei Klassenarbeiten und Prüfungen zugelassen)**, 49. Auflage 2022
  Europa Lehrmittel, Europa-Nr. 10609, **ISBN 978-3-7585-1142-4**

- **Betrifft Wirtschaft,** Bildungsverlag Eins, **ISBN 978-3-427-08238-5**, 12. Auflage 2022. Dieses Buch ist auch als digitale Ausgabe erhältlich und bei Nutzung eines Laptops oder Tablets zugelassen.

- **Metalltechnik für die gesamte Ausbildung,** Westermann, **ISBN 978-3-427-55213-0**, 5. Auflage 2023.

- Bleistifte mit den Dicken 0,7; 0,5 und 0,35
  Radiergummi, Zirkel, 2 Zeichendreiecke, Geodreieck, Zeichenlineale, Zeichenblätter

- Taschenrechner, Blockblätter, DIN A 4 Ordner und Trennblätter, Stifte

- **Empfohlen: Laptop / Tablet / Convertible (kein Smartphone) mit folgenden Voraussetzungen / Möglichkeiten:** Ausdruck von Unterrichtsunterlagen (PDF-Format), Digitalisierung von Mitschriften / Arbeitsaufträgen in PDF/JPG Formaten (zum Hochladen), Teilnahme an Videokonferenzen in **Ton** (Audio) und **Bild** (Video)

Für Flüchtlinge wird ***zusätzlich empfohlen:***

- Bildwörterbuch Metalltechnik, Deutsch Englisch Arabisch Persisch, 1. Auflage 2017, Verlag Handwerk und Technik, Handwerk und Technik Nr. 9010

MAF 11 (Empfehlung)

- **PAL Prüfungsbuch für die schriftlichen Teile der Zwischen- und Abschlussprüfung Maschinen- und Anlageführer/Metall- und Kunststofftechnik**, 1. Auflage 2014, Christiani Verlag, Best.Nr.: 94623