

**Standardbereitstellungsliste für den Prüfungsbetrieb****Technischer Modellbauer  
Technische Modellbauerin****I Betriebs- und Arbeitsmittel, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:**

- 1. 1 Arbeitsplatz mit Parallelschraubstock  
(100 bis 150 mm Backenbreite mit Schutzbäcken oder geschliffenen Backen)

**II Betriebs- und Arbeitsmittel, die für 1 bis 3 Prüflinge vorhanden sein müssen:**

- 1. 1 Konventionelle Senkrechtfräsmaschine mit schwenkbarem Fräskopf und allgemeinem Zubehör für die Metall- und Kunststoffbearbeitung
- 1.1 1 Rundtisch
- 1.2 1 Maschinenschraubstock
- 1.3 1 Satz Spannelemente
- 2. 1 Drehmaschine mit allgemeinem Zubehör für die Metall- und Kunststoffbearbeitung
- 2.1 Verschiedene Drehmeißel für die Metall- und Kunststoffbearbeitung  
(Stechdrehmeißel für Ø50)
- 2.2 1 Planscheibe mit Schrauben
- 2.3 1 Mitlaufende Zentrierspitze
- 2.4 1 Bohrfutter 1 bis 13 mm und Reduzierhülsen
- 3. 1 Säulenbohrmaschine bis 16 mm Bohrleistung, zum Reiben geeignet
- 3.1 1 Bohrfutter 1 bis 13 mm und Reduzierhülsen für Bohrer bis Ø16 mm
- 3.2 1 Bohrschraubstock mit Parallelunterlagen
- 4. 1 Anreißplatte
- 4.1 1 Höhenreißer 500 mm (Noniusteilung mindestens 0,1 mm)
- 4.2 1 Anreißwinkel
- 4.3 1 Anreißprisma
- 4.4 1 Satz Parallelstücke zum Anreißen
- 4.5 Anreißlack oder Vergleichbares
- 5. 2 Schraubzwinge, ca. 300 mm Spannweite
- 6. Reinigungsmittel

**III Betriebs- und Arbeitsmittel, die für 1 bis 8 Prüflinge vorhanden sein müssen:**

- 1. 1 Band- oder Scheibenschleifmaschine
- 2. 1 Bandsäge
- 3. 1 Formatkreissäge
- 4. 1 Schleifbock
- 5. 1 Dickenhobelmaschine
- 6. 1 Oberfräse für das Freihandfräsen mit allgemeinem Zubehör