

## Allgemeine Werkzeugliste Berufsgruppe E1

### Der Prüfling hat mitzubringen:

#### PSA:

Eine persönliche Schutzausrüstung ist zu tragen (siehe Illustration).

#### Mess- und Prüfwerkzeuge:

- 1 Schiebelehre, Messbereich 135 mm
- 1 Flachwinkel 70 x 100 mm 90° (Haarwinkel)
- 1 Lineal zum Prüfen der Ebenheit mind. 110 mm lang
- 1 Stahlmaßband 300 mm

#### Handwerkzeuge:

- 1 Körner
- 1 Reißnadel
- 1 Bleistift
- 1 Niethammer 300 g
- 1 Kunststoffeile flach 200-250mm lg.
- 1 Vorfeile flach 200 mm lg.
- 1 Schlichtfeile flach 200 mm lg.
- 1 Feilenbürste
- 1 Paar Schraubstockschutzbacken
- 1 Schraubendreher 5 mm
- 1 Gabelschlüssel 8 mm
- 1 Kabelmesser
- 1 Elektronik - Flachzange
- 1 Abisolierwerkzeug für Wire-Wrap-Draht Ø 0,4
- 1 Elektronik-Seitenschneider
- 1 Elektronik-Lötkolben samt Lötzinn (Lötstation)
- 1 Ohmmeter (Multimeter)
- 1 Schlagklotz (Hartholz 40 x 40 x 100mm)
- 1 Putzlappen

#### Handwerkzeuge von je 5 Prüflingen mitzubringen:

- |    |  |
|----|--|
| je | 1 Spiralbohrer Ø2,0; Ø2,5; Ø3,3; Ø3,5; Ø4,5; Ø6,5 mm |
| je | 1 Satz Handgewindebohrer M3 und M4 mit Windeisen     |
|    | 1 Spitzsenker 90° 2-10 mm                            |
|    | 1 Satz Schlagziffern 3 oder 4 mm                     |
|    | 1 Biegeklötz (Quadratstahl 20 x 20 x 80 mm)          |

#### Am Prüfungsort muss vorhanden sein:

- |                  |  |
|------------------|--|
| je Prüfling:     | 1 Parallelschraubstock 100 bis 150 mm Backenbreite |
|                  | 1 Tasse für Kleinmaterial                          |
| je 15 Prüflinge: | 1 Bohrmaschine 0 - 10mm                            |
|                  | 1 Maschinenschraubstock ca. 100 mm Backenbreite    |
|                  | 1 Anreißplatte mit Parallelreißer                  |
|                  | 1 Anreißprisma                                     |
|                  | 1 Schleifbock mit Augenschutz                      |
|                  | 1 Folienstift (permanent)                          |
|                  | 1 9V Batterie 6 LR 61 E-Block 6 AM 6               |
|                  | 1 Satz Schlagbuchstaben Größe 3-4                  |

