

## Lehrlingswettbewerb der Sparte Industrie Wien

**Bewerbskategorie: Mechatronik**

**Allgemeine Werkzeugliste**

### Der Prüfling hat mitzubringen

Schutzausrüstung:

1 Kappe, Haarnetz od. Haargummi, 1 Schutzbrille  
1 Arbeitskleidung, Handschuhe und Sicherheitsschuhe

Mess- und Prüfwerkzeuge:

1 Messschieber Mindestmessbereich 200 mm mit Tiefenmaß  
1 Haarwinkel 70 x 100 mm 90°  
1 Anschlagwinkel ca. 100 x 150 mm 90°  
1 Lineal zum Prüfen der Ebenheit ca. 100 - 150 mm  
1 Winkelmesser  
1 Radiuslehre R1 - R15  
1 Rollmaßband ca. 2 m

Handwerkzeug:

1 Körner  
1 Reißnadel  
1 Spitzzirkel  
1 Schlosserhammer  
1 Handsägebogen mit Sägeblatt  
Schruppfeile  
  flach ca. 200 - 300 mm  
  vierkant ca. 200 - 300 mm  
  dreikant ca. 200 - 300 mm  
Schlichtfeile  
  flach ca. 200 - 300 mm  
  vierkant ca. 200 - 300 mm  
  dreikant ca. 200 - 300 mm  
1 Nadelfeilensatz  
1 Biegeklotz  
1 Feilenbürste  
1 Spiralbohrer Ø 3,3 / Ø 4,4 / Ø 4,5 / Ø 5,5 / Ø 12,0  
1 Satz Schlagzahlen 3 -5 mm  
1 Seitenschneider  
Abisolierzange  
Aderendhülsenpresszange  
Schraubendreher Schlitz 3mm,4mm,5mm  
Schraubendreher Kreuz  
1 Paar Schraubstockschutzbacken  
1 Putztuch  
Kabelbinder 100x2.5  
1 Steckdosenverteilerleiste 3 fach

Software für die Erzeugung eines QR-Codes:

Download und Installation einer geeigneten (kostenlosen) Software ist erforderlich, z.B.: QR-Code Studio 1.0 (siehe auch auf youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=xfN8MDNHLhk>).

Am Prüfungsort ist vorhanden:

Handarbeitsplatz mit Schraubstock,  
Bohrmaschine 0 - 13 mm + Schraubstock  
Anreißplatte mit Parallelreißer und Anreißprisma