

## Industrie - Wien

# Werkstückpool und Aufgaben

Hier finden Sie Informationen zu Aufgaben und mitzubringendem Werkzeug im PDF-Format

## Lehrlingswettbewerbe Elektro, Metall und Mechatronik der Sparte Industrie

### Elektro

- [Aufgabenbeispiel](#)  
Das tatsächliche Wettbewerbsbeispiel wird sich von diesem natürlich unterscheiden.
- [Werkzeugliste](#)  
Diese Werkzeuge sind zum Bewerb mitzubringen.
- [Materialliste](#)  
Alle Materialien sind von der/dem Bewerber/teilnehmenden mitzubringen.

### Metall

Hier können Sie die Beispiele sowie die dazugehörigen Beschreibungen, Werkzeug- und Materiallisten abrufen. Das tatsächliche Beispiel beim Lehrlingswettbewerb Metall ist ein anderes als die im Werkstückpool.

#### Achtung!

Die Werkzeuge von **der [Werkzeugliste](#)** sind von den Wettbewerbsteilnehmenden **selbst** mitzunehmen.

- Fräsvorrichtung
  - [Aufgabenbeispiel](#)
  - [Allgemeine Informationen](#)
  - [Detailzeichnung](#)
  - [Zusammenbau](#)
- Umschlaglehre
  - [Aufgabenbeispiel-Werkstück](#)
  - [Allgemeine Informationen](#)
  - [Detailzeichnung](#)
- Spanvorrichtung
  - [Aufgabenbeispiel-Werkstück](#)
  - [Allgemeine Informationen](#)
  - [Detailzeichnung](#)
- Schwenksicherung
  - [Aufgabenbeispiel-Werkstück](#)
  - [Allgemeine Informationen](#)
  - [Detailzeichnung Drehteil](#)
  - [Detailzeichnung Frästeil](#)

- Zusammenbau

## **Mechatronik**

- Werkzeugliste
  - Materialliste
  - Kurzbeschreibung
- 

Als speicherprogrammierbare Steuerung müssen die Kandidaten eine eigene SPS-Steuerung mitbringen. Diese SPS soll programmiert werden.