

Lehrlingswettbewerb der Sparte Industrie NÖ 2024










Bewerbskategorie PT: **Prozesstechnik**

Bearbeitung: - Konventionelles Drehen und Fräsen
 - Elektropneumatische Aufgabe





Messmittel

Messschieber 150 mm	
Bügelmessschraube Bereich 0-25 mm	
Messuhr Messuhrständer	
Universalwinkelmesser	
Radiuslehre R1 - R15	
Rollmaßband 2 m	


Werkzeuge

Körner	
Reißnadel	
Handbügelsäge mit Ersatzblättern	
Bastard-Feilen (Schrupp-Feile) ca. 150 - 250 mm Schlichtfeile ca. 150 - 250 mm	
Schlüsselfeilen	
Feilenbürste	
Schraubstock Schutzbacken	
Putztücher	
Parallelunterlagen geschliffen 10 mm - 34 mm	
Kantentaster	
Zentrierbohrer (DIN332) Ø 2,5 x 5,3	
Spiralbohrer 1,0-10,0 x 0,1 mm steigend	
Kegel- und Entgratsenker-Satz 90° DIN 335-C	

<p>Flachsenker - Satz M 3 - M 8</p>	
<p>Maschinenreibahlen - Satz Ø 3 - 10 mm, H7</p>	
<p>Maschinengewindebohrer M 3 - M 8</p>	
<p>Schneideisen mit Schneideisenhalter M8</p>	
<p>Schaftfräser Ø5,0 und Ø20,0 mm</p>	
<p>Drehmeißel - Satz 20 x 20 mm - Plandrehmeißel - Längsdrehmeißel - Fasendrehmeißel 45° - Stechdrehmeißel 3 mm</p>	
<p>Sechskant Schraubendreher-Satz 2 - 6 mm</p>	
<p>Schraubendreher - Satz Abtrieb: Schlitz, Phillips</p>	
<p>Splintentreiber - Satz Ø 3 - 8 mm</p>	

Kunststoffhammer Schlosserhammer 300g	
Schlagzahlen - Satz 3 oder 5 mm 0 - 9 Normalschrift	
Gewindeschneidstift oder Schmierstift	
Taschenrechner Schreibutensilien Lineale	

Persönliche Schutzausrüstung

Schutzbrille Sicherheitsschuhe Arbeitskleidung, bei langen Haaren: Haarnetz oder Kappe tragen	
---	---

Am Prüfungsort - Landesberufsschule Neunkirchen - vorhanden:

- Parallelschraubstock 100 - 150 mm Backenbreite
- Universalfräsmaschine
- Drehmaschine
- Bohrmaschine 0 - 13 mm u. MK1, MK2
- Maschinenschraubstock ca. 100 mm Backenbreite
- Anreißplatte mit Parallelreißer und Anreißprisma
- Schleifbock mit Augenschutz