

# 6639 Mechatronik - Automatisierungstechnik (H1) und Fertigungstechnik (H3) Vorbereitung auf die Lehrabschlussprüfung

In dem Kurs „Mechatronik - Automatisierungstechnik (H1) und Fertigungstechnik (H3)“ werden Sie auf das Fachgespräch und die elektropneumatische Prüfarbeit vorbereitet.

## Die Inhalte:

### Vorbereitung auf das Fachgespräch:

- Elektrische Grundlagen
- Werk- und Hilfsstoffe für die Elektrotechnik
- Elektrische Maschinen und Geräte
- Elektrische Messtechnik
- Elektrische Schutzmaßnahmen
- Arbeitstechnik

### Aus dem Metallbereich:

- Werk- und Hilfsstoffe
- Maschinenelemente
- Arbeitsverfahren und Unfallverhütung
- Maschinen und spezielle berufsbezogene Arbeiten

### Vorbereitung auf die elektrische Prüfarbeit:

- Verdrahten einer einfachen Schützschaltung nach vorgegebenen
- Plänen und Verschlauchung einer pneumatischen Einrichtung
- Funktionsprüfung der Schaltung und Erklären der Schaltung
- Messübungen

## Hinweise:

Für die Vorbereitung auf den mechanischen Teil der Prüfarbeit melden Sie sich bitte zu Kurs 6640 (Metallbearbeitung für LAP Mechatroniker) an.

## Die Zielgruppe:

Für Personen, die den Beruf Elektroniker, Mechatroniker, Elektroinstallationstechniker, Elektrobetriebstechniker, Elektroanlagentechniker oder Elektromaschinentechniker lernen empfehlen wir den Besuch des Kurses 6629 (VBK Lehrabschlussprüfung SPS für Elektroberufe)  
Eine eventuelle Abmeldung oder Verschiebung der Lehrabschlussprüfung wirkt sich nicht auf Ihre Kursbuchung aus! Wenn Sie den Kurs - egal aus welchem Grund - doch nicht besuchen wollen, müssen Sie sich unbedingt spätestens 2 Wochen vor Kursbeginn abmelden, ansonsten wird Ihnen eine Stornogebühr verrechnet!

## Mitzubringen:

Taschenrechner



Kursbuchung und weitere Details unter **6639** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)