

6629 SPS für Elektrotechniker H2 + H3 und Mechatroniker

Vorbereitung auf die Lehrabschlussprüfung

In dem Kurs „SPS für Elektrotechniker H2 + H3 und Mechatroniker“ bereiten Sie sich auf den elektrotechnischen Prüfungsteil mit der speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) vor.

Das Kursziel:

Sie werden auf die steuerungstechnische Prüfarbeit der Lehrabschlussprüfung vorbereitet.

Besuchen Sie diesen Kurs, um sich optimal auf Ihre Lehrabschlussprüfung vorzubereiten!

Die Inhalte:

- Grundlagen einer SPS S7 1500 (TIA Portal)
- Inbetriebnahme einer SPS S7 1500 (TIA Portal)
- Programmieren von Projekten für die Lehrabschlussprüfung
- Komponenten der SPS S7 1500 (TIA Portal)

Die Zielgruppe:

Alle Lehrlinge, die bei der Lehrabschlussprüfung eine SPS-Prüfung - 1500 (TIA Portal) ablegen müssen, das sind:

- Mechatroniker
- Elektromaschinentechniker
- Elektrotechnik - Anlagen- und Betriebstechniker
- Elektrotechnik – Energietechnik
- Automatisierungs- und Prozessleittechnik (H4) & 2tes Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik (H3)
- Anlagen- und Betriebstechnik (H3) & 2tes Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik (H4)
- Metalltechniker H1 – H8 | mit Spezialmodul „Automatisierungstechnik S1“

Keinen Prüfungsteil mit SPS 1500 (TIA Portal) haben folgende Lehrberufe:

- Elektroniker
- Produktionstechniker
- Elektrotechnik - Elektro- und Gebäudetechnik

Personen in diesen Lehrberufen brauchen diesen Kurs nicht.

Hinweis:

- Für Personen im Beruf Elektrotechnik - Elektro- und Gebäudetechnik (H1) wird der Kurs 6631 „VBK LAP LOGO“ angeboten.
- Für Personen im Beruf Elektroniker wird der Kurs 6645 „LOGO für Elektroniker“ angeboten.
- Für Personen mit Spezialmodul Mechatronik (S2) wird der Kurs 6628 „Mechatronik Spezialmodul SPS-Technik S2“ angeboten.



Kursbuchung und weitere Details unter **6629** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe

6629 SPS für Elektrotechniker H2 + H3 und Mechatroniker

Vorbereitung auf die Lehrabschlussprüfung

Hinweise:

In diesem Kurs werden SPS-Kenntnisse vorausgesetzt! Für Lehrlinge, die noch wenig oder keine SPS-Erfahrung haben, empfehlen wir vorher den Besuch des SPS-Basiskurses 5321. Dieser Kurs ist insbesondere auch für Sie geeignet, wenn Sie im Betrieb keine Möglichkeit haben, sich SPS-Kenntnisse anzueignen.



Mit Industrie 4.0 und Digitalisierung zur Lehrabschlussprüfung



In der Lehrlingsausbildung sind Industrie 4.0 und die Digitalisierung ein wichtiger Bestandteil der Wissensvermittlung. Wir im WIFI OÖ legen großen Wert auf die Verknüpfung und Implementierung dieser Technologien bzw. bereiten in den Vorbereitungskursen zur Lehrabschlussprüfung unsere Kunden bestmöglich darauf vor.

Ing. Bianca Biebl, B.Eng.

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!