## 6628 Mechatronik Spezialmodul SPS-Technik (S2) Vorbereitung auf die Lehrabschlussprüfung

In dem Kurs "SPS für Mechatronik SPS-Technik S2" bereiten Sie sich auf den elektrotechnischen Prüfungsteil mit der speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) vor. Sie werden auf die steuerungstechnische Prüfarbeit der Lehrabschlussprüfung optimal vorbereitet.

## Die Inhalte:

Sie erwerben in diesem Kurs Wissen und Fähigkeiten zu folgenden Themen:

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

## Voraussetzungen:

Besuch des Kurses "6629-SPS für Elektrotechniker H2 + H3 und Mechatroniker"

## Die Zielgruppe:

Alle Lehrlinge, die bei der Lehrabschlussprüfung eine SPS-Prüfung - 1500 (TIA Portal) ablegen müssen, das sind Mechatroniker mit Spezialmodul SPS-Technik (S2).

