



Zielgruppe

Arbeitsuchende im ALG I oder II-Bezug

Speicherprogramme Steuerungen SPS S 7

Zugangsvoraussetzungen

PC-Grundkenntnisse

Ihr Ansprechpartner:

Herr Dr. Reinhard Beck
Fon: +49 345 5115620
Fax: +49 345 5115621
eMail: ebg-halle@ebg.de

Ihre Anmeldung per Brief, Fax oder Mail
richten Sie bitte an:

EBG gGmbH
RKZ Halle
Nietlebener Straße 2
06126 Halle

Beginn: neuer Kurs in Planung

Dauer: 3 Wochen

Abschluss

Die Teilnehmer/innen erhalten nach erfolgreichem
Abschluss der Qualifizierung ein Zertifikat des
Bildungsträgers.

Berufliche Einsatzmöglichkeiten

Lehrgangsinhalt

Aufbau und Inbetriebnahme einer SPS

- Theoretische Grundlagen
- Vermittlung von Softwarekenntnissen
- Kennenlernen der Programmiersprache
- Übertragen und Auslesen von Programmen
- Programmierung mit Merkern, Timern und Zählern
- Schaltungsaufbau mit pneumatischen, hydraulischen und elektronischen Aktoren
- Inbetriebnahme von eigenen Steuerungen
- Fehlersuche und Statusanzeige
- Einstellungen und Protokollierung
- Analogwertverarbeitung
- Schrittmotorenansteuerung
- Rechenoperation
- Programm- und Datenbausteine
- Abschlusstest

Kosten

Die Bildungsmaßnahme ist zertifiziert nach AZWV. Wegen einer individuellen Förderung sprechen Sie mit Ihrem zuständigen Arbeitsvermittler.