



### Weiterbildung zur geprüften SPS Fachkraft

#### 1. Zielgruppe und Zugangsvoraussetzungen

Abgeschlossene Berufsausbildung sowie gute mathematische und naturwissenschaftliche Grundkenntnisse.

#### 2. Dauer

bis 12 Monate

#### 3. Beginn

Ständiger Einstieg ist möglich.

#### 4. Ausbildungsinhalt

Dieser Fachkurs ist eine Zusatzqualifikation zu Ihrer bisherigen Berufstätigkeit. Sie erlernen praxisnah die Programmierung von SPS-Systemen. Zu Beginn erwerben Sie Grundlagenkenntnisse in der Steuerungstechnik. Anschließend werden Sie vertraut mit Aufbau und Funktionsweise eines SPS-Gerätes, mit Einsatzgebieten und Betrieb. Darauf aufbauend erlernen Sie das Programmieren selbst. Die praktische Umsetzung Ihrer Kurskenntnisse üben Sie mit der Simulationssoftware TrySim®. Diese basiert auf STEP7, der marktführenden SPS-Software von Siemens.

#### 5. Ausbildungsabschluss

Prüfung zur SPS Fachkraft durch die HWK Halle.

#### 6. Lehrgangskosten

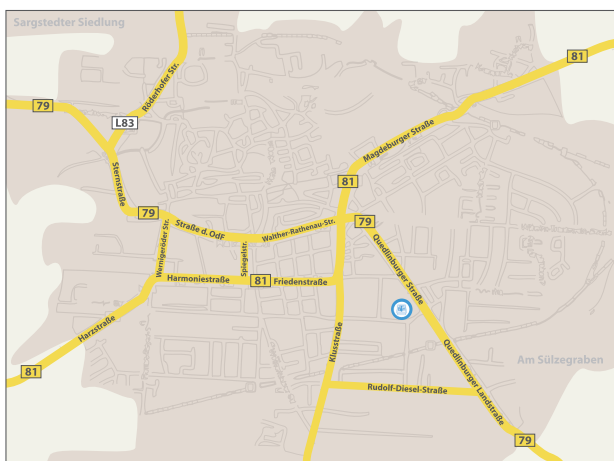
Die Lehrgangskosten teilen wir Ihnen gern auf Anfrage mit.

#### 7. Förderung

Möglich durch Agentur für Arbeit, Jobcenter (Bildungsgutschein).

#### 8. Maßnahmeort

Halberstadt



Damit der Qualität der Arbeit ein sichtbares Zeichen gesetzt wird, begann die BTH 1999 mit der Einführung eines Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001, das jährlich neu zertifiziert wird. Um den neuen bildungspolitischen Anforderungen gerecht zu werden, wurde die BTH im Oktober 2002 Mitglied im Verband Deutscher Privatschulen.

Als komplexer Bildungs- und Personaldienstleister hat sich die BTH Eisleben zu einem Kompetenzzentrum der Wirtschaft entwickelt.

Die BTH Eisleben wird freiwillig und regelmäßig von der DEKRA auf ihr gleichbleibend hohes Ausbildungsniveau kontrolliert.

Wir beraten Sie gerne.

Rufen Sie uns an unter 03941 123456



#### Ihre Ansprechpartner

BTH Halberstadt

Frau Bischoff und Frau Georgi

Telefon: 03941 597100

E-Mail: [Info@bth-halberstadt.de](mailto:Info@bth-halberstadt.de)