

## Automatisierungstechnik

### Speicherprogrammierbare Steuerung | SPS I - III

**Unterrichtsart:** Teilzeit / Vollzeit | nach individueller Vereinbarung

**Zeitraumen** SPS I – SPS III: Termin auf Anfrage | nach individueller Vereinbarung

**Unterrichtsstunden:** 260

**Unterrichtszeiten:** nach individueller Vereinbarung

**Lehrgangsort:** Bildungszentrum BGE Aachen  
Tempelhofer Str. 15-17, 52068 Aachen

**Lehrgangsgebühren:** Es werden individuelle Angebote gemäß Kundenwunsch erstellt.

**Inhalt:** In der Steuerungstechnik sind Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) absoluter Standard:

- In SPS I lernen Sie die Vorzüge, die Handhabung und die grundsätzliche Programmierung von Speicherprogrammierbaren Steuerungen kennen.
- In SPS II lernen Sie Ablaufsteuerungen kennen und entwickeln Standard-Projektierungen.
- In SPS III arbeiten Sie mit strukturierten Programmen und programmieren komplexe Verknüpfungen (Wortverarbeitung, Analogwertverarbeitung).

**Abschluss/Zertifikat:** Staatlich anerkannte Fortbildungsprüfung zu SPS-Fachkraft  
Abschlusszertifikate nach den einzelnen Modulen nach ZWH  
(Zentralstelle für Weiterbildung im Handwerk).

### **Bildungszentrum BGE Aachen - Weiterbildungsberatung**

**Tempelhofer Str. 15 – 17, 52068 Aachen**

**Service- und Beratungszeiten – Tel.: +49 241 9674-117:**

mo – do 08.00 – 16.00 Uhr

fr 08.00 – 12.00 Uhr

### **Steuervergünstigungen**

Anfallende Ausgaben können als Betriebsausgaben, Werbungskosten oder Sonderausgaben, in Abhängigkeit Ihrer persönlichen Steuersituation, abzugsfähig sein.

### **Parken auf dem Gelände des Bildungszentrums BGE Aachen**

Reisen Sie mit dem eigenen Fahrzeug an, dann parken Sie bitte ausschließlich auf den dafür ausgewiesenen Flächen unseres Bildungszentrums. Die Zufahrten für Feuerwehr und Rettungsdienste müssen aus Sicherheitsgründen frei bleiben. Das ist sicherlich aus in Ihrem Interesse.

Alternativ stehen Ihnen die öffentlichen Parkmöglichkeiten an der Charlottenburger Allee, der Wilmersdorfer Straße, Auf der Hüls oder der Tempelhofer Straße zur Verfügung. Auch besteht die Möglichkeit, uns mit den Buslinien 23, 30 und 43 bis zu den Haltestellen „ASEAG“ zu erreichen. Von diesen Haltestellen/Standorten sind wir in circa fünf Minuten zu Fuß erreichbar!

Änderungen vorbehalten.