

**Ablaufsteuerungen mit dem TIA-Portal und der SIMATIC S7-1200/1500
SPS-Steuerung – Effiziente Programmierung mit Schrittketten und GRAFCET**

Inhalt: Die Teilnehmenden erlernen, wie sie komplexe Prozesse mithilfe von Schrittketten strukturiert und übersichtlich programmieren. Dabei werden sowohl die Grundlagen als auch erweiterte Funktionen von S7-Graph vermittelt und die enge Verbindung zu GRAFCET veranschaulicht. Durch praxisnahe Übungen werden bewährte Methoden erarbeitet, die gezielt für den Unterrichtseinsatz genutzt werden können.

Nr: 25F2230043

von: 12.05.2026 | 09:00:00 Uhr

bis: 13.05.2026 | 16:00:00 Uhr

Anmeldeschluss: 28.04.2026

Kapazität: 20

Einordnung: Elektrotechnik (BbS) - Ingenieurtechnik (BbS) - Ingenieurwissenschaft (BbS) - Labor- und Prozesstechnik (BbS) - Metalltechnik (BbS)

Veranstaltungsleiter: Herr Karpe, Stefan

Zielgruppe: Lehrkräfte

Veranstaltungsort: Berufsbildende Schulen "Otto von Guericke" Magdeburg
Magdeburg

Dozenten: Herr Karpe, Stefan, Herr Dziallas, Michael

Bemerkungen: In dieser Veranstaltung wird der Kompetenzbereich 5 des Kompetenzrahmens der KMK-Strategie „Bildung in der digitalen Welt“ vom 8.12.2016 umgesetzt.

Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Enter-Taste" drücken.

http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=16357&fortbildung_id=69794#f69794

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

